



system stavebních profilů | příslušenství pro střechy

2012

katalog produktů

2013



Ultrazvuková technologie



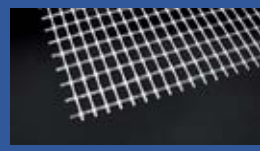
2D



3D



Teleskop





Společnost LIKOV

Naše firma působí na trhu již od roku 1994 jako ryze česká společnost bez zahraničního kapitálu. Řadíme se mezi významné výrobce a prodejce stavebních profilů a příslušenství v České republice i v zahraničí se zaměřením na systémy tepelné ochrany budov ETICS, suchou výstavbu a také omítkové systémy. Následně jsme navázali i na výrobu produktů střešních doplňků a v roce 2009 pak představili sortiment příslušenství pro šikmé střechy a to včetně řady vysoce difúzních membrán nejvyšší evropské kvality pod vlastní značkou LifolTec®.

Všechny výrobky procházejí přísnou kontrolou. Je zaveden systém řízení kvality ISO 9001:2001 a výrobky splňují požadavky odpovídající technické specifikaci zemí EU. Kontrola našich výrobků je také nezávisle prováděna u TZÚS Praha dle požadavků ČSN. Kvalitu výrobků LIKOV potvrdil i zájem systémových zákazníků, kteří si tyto výrobky certifikovali jako nedílnou součást svých systémů.

Úspěšný rozvoj společnosti a její expanze do zahraničí si vyžádala také nové výrobní, skladové a kancelářské prostory. Od prosince 2007 sídlí firma LIKOV v novém vlastním areálu v Kuřimi.

Exportní země

ANGLIE	FRANCIE	POLSKO	SLOVINSKO
AUSTRÁLIE	CHORVATSKO	PORTUGALSKO	SRBSKO
BELGIE	ITÁLIE	RAKOUSKO	ŠPANĚLSKO
BOSNA	LITVA	RUMUNSKO	ŠVÝCARSKO
BULHARSKO	MAĎARSKO	RUSKO	TURECKO
DÁNSKO	MAKEDONIE	ŘECKO	UKRAJINA
ESTONSKO	NĚMECKO	SLOVENSKO	



OBSAH

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy - ETICS

Zakládací profily a příslušenství	4 - 6
Rohové a ukončovací profily	7 - 9
Okenní profily	10 - 13
Okenní profily 2D	14 - 15
Okenní profily 3D a příslušenství	16 - 17
Dilatační profily a příslušenství	18 - 19
Fasádní hmoždinky Wkret-met	20 - 23
Fasádní hmoždinky BRAVOLL	24 - 25
Fasádní hmoždinky KOELNER	26 - 27
Fasádní hmoždinky EJOT	28
Zarážecí hmoždinky	29
Přídavné talíře a držáky izolace	30 - 31
Příslušenství k hmoždinkám - zátky EPS a MW, plastové a kovové frézky	32
Elektroinstalace do zateplení	33
Sklovláknité armovací tkaniny, armovací roh, armovací díl	34 - 35
Balkonové profily a příslušenství	36 - 37

Profily a příslušenství pro vnitřní nebo venkovní omítky

Okenní profily a příslušenství	38 - 39
--------------------------------------	---------

Profily a příslušenství pro suchou stavbu nebo stavby z pórobetonu

Profily hliníkové / pozinkované	40
Profily z PVC	41

Profily a příslušenství pro suchou stavbu

Profily z PVC	42
Příslušenství pro suchou stavbu - hmoždinky, samolepicí bandáže a těsnicí pásy	43
Příslušenství pro suchou stavbu - závěsovina, stěrkové hmoty	44 - 45

Příslušenství pro armování a bednění betonu

Distanční lišty a kroužky	46
Profily do betonu a příslušenství pro bednění, dilatační profily a pásy	47

Profily a příslušenství pro vnitřní nebo venkovní omítky

Profily pro vnitřní omítky	48
Profily pro venkovní omítky	49

Netkané textilie	50
------------------------	----

Nopové fólie a příslušenství	51
------------------------------------	----

Větrací mřížky, vanová dvířka	52
-------------------------------------	----

Příslušenství pro střechy

Střešní hmoždinky a vruty	53
Vysoce difúzní membrány LifolTec a střešní fólie	54 - 55
Střešní bublinkové fólie hliníkové - reflexní a pásy pro střešní fólie	56
Větrací pásy	57
Střešní doplňky	58
Střešní fólie a membrány, bublinkové fólie reflexní - technické parametry	59

VYSVĚTLIVKY:

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Zakládací profily



LO – Al

Tloušťka: 0,6 mm | 0,7 mm | 0,95 mm
Délka: 2 m | 2,5 m



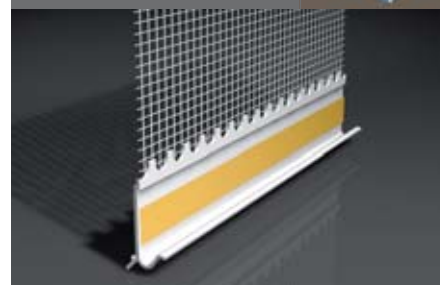
LOP – Al

Tloušťka: 0,7 mm
Délka: 2 m; zadní str. 95 mm



Okapnice LO s tkaninou

Délka: 2,5 m



LO zakládací profil s okapnicí pro založení tepelně izolačních desek do roviny v kontaktním zateplovacím systému - ETICS. Bývá také označován jako profil soklový, případně patní.

Materiál:

- hliník tvrdý

Použití - výhody:

- založení izolačního materiálu do roviny
- konstrukčně a pohledově dokonalé zakončení a uzavření systému
- ochrana systému proti mechanickému poškození
- svod dešťové vody ze systému, zamezení vztlínání vlhkosti pod izolant

Návod na montáž:

LO zakládací profil přiložíme ke zdi, vodováhou srovnáme do roviny a označíme si místa, kde vyvrtáme otvory pro hmoždinky. Do dutinových cihel vrtáme bez přiklepu, abychom předešli rozbití vnitřních přepážek cihly – hmoždinka by ve zdivu nedržela. Zarážecí hmoždinky, nejlépe ZHH s hřibovou hlavou (str. 6), by měly být od sebe vzdáleny cca. 30 až 50 cm. Hmoždinku zasuneme skrz otvor v profilu do předvrtané, dostatečně hluboké a čisté díry ve zdivu. Zatlučením ocelového vrutu do hmoždinky profil ukotvíme. Abychom předešli deformacím profilu vlivem nerovnosti zdiva, použijeme k montáži vymešovaci podložky (str. 6). Zakládací profily mezi sebou spojíme spojkami soklových profilů (str. 6).

Rohový zakládací profil si připravíme tak, že ho v jeho středu z každé strany nařizneme pod úhlem 45°, nařiznutou část tvaru pravouhého trojúhelníku odloíme a profil ohneme do požadovaného pravého úhlu. Vzniklé strany rohového profilu mezi sebou spojíme a zpevníme spojkou soklových profilů (str. 6).

LOP zakládací profil se zvýšenou zadní stěnou a s okapnicí pro založení tepelně izolačních desek do roviny přímo na hraně nebo hned pod hranou zdiva v kontaktním zateplovacím systému - ETICS.

Materiál:

- hliník tvrdý

Použití - výhody:

- možnost založení systému přímo na hraně zdiva – typ LOP snižuje riziko odlomení rohu
- možnost kotvení profilu hned pod hranou zdiva – vytváří dostatek prostoru pro vrtání a zatlučování hmoždinek
- založení systému do roviny
- konstrukčně a pohledově dokonalé zakončení a uzavření systému
- ochrana systému proti mechanickému poškození
- odvod dešťové vody ze systému, zamezení vztlínání vlhkosti pod izolant

Návod na montáž:

LOP zakládací profil přiložíme ke zdi, vodováhou srovnáme do roviny a označíme si místa, kde vyvrtáme otvory pro hmoždinky. Do dutinových cihel vrtáme bez přiklepu, abychom předešli rozbití vnitřních přepážek cihly – hmoždinka by ve zdivu nedržela. Zarážecí hmoždinky, nejlépe ZHH s hřibovou hlavou (str. 6), by měly být od sebe vzdáleny cca. 30 až 50 cm. Hmoždinku zasuneme skrz otvor v profilu do předvrtané, dostatečně hluboké a čisté díry ve zdivu. Zatlučením ocelového vrutu do hmoždinky profil ukotvíme. Abychom předešli deformacím profilu vlivem nerovnosti zdiva, použijeme k montáži vymešovaci podložky (str. 6). Zakládací profily mezi sebou spojíme spojkami soklových profilů (str. 6).

Rohový zakládací profil si připravíme tak, že ho v jeho středu z každé strany nařizneme pod úhlem 45°, nařiznutou část tvaru pravouhého trojúhelníku odloíme a profil ohneme do požadovaného pravého úhlu. Vzniklé strany rohového profilu mezi sebou spojíme a zpevníme spojkou soklových profilů (str. 6).

Okapnice LO s tkaninou pro zajištění pevného spojení zakládacího profilu s tepelným izolantem v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, oboustranně lepicí páska

Použití - výhody:

- pevné spojení zakládacího profilu s izolantem
- zamezuje vzniku trhlin v místě napojení omítky na zakládací profil
- profil svou výraznou okapnicí zajišťuje dokonalý odvod vody ze systému, zamezuje vztlínání vlhkosti pod izolant
- konstrukčně a pohledově dokonalé zakončení a uzavření systému

Návod na montáž:

Okapnice LO s tkaninou nasadíme a pomocí oboustranně lepicí pásky nalepíme na zakládací profil. Potom zasuneme do zakládacího profilu izolant, na kterém máme předem nanesené lepidlo a nalepíme ho na zeď. Lepidlo následně aplikujeme i na přední spodní část izolačního materiálu min. do výše 10 cm. Do lepidla zatlačíme sklovláknitou armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny.

Typ	Objednací číslo	Izolační vrstva (mm)	Délka (m)	Balení (m)

viz tabulka strana 5

Typ	Objednací číslo	Izolační vrstva (mm)	Délka (m)	Balení (m)
LOP 53/0,7	206.053	50	2,0	20
LOP 63/0,7	206.063	60	2,0	20
LOP 73/0,7	206.073	70	2,0	20
LOP 83/0,7	206.083	80	2,0	20

Typ	Objednací číslo	Délka (m)	Balení (m)
Okapnice LO s tkaninou	175.050	2,5	125

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS Zakládací profily

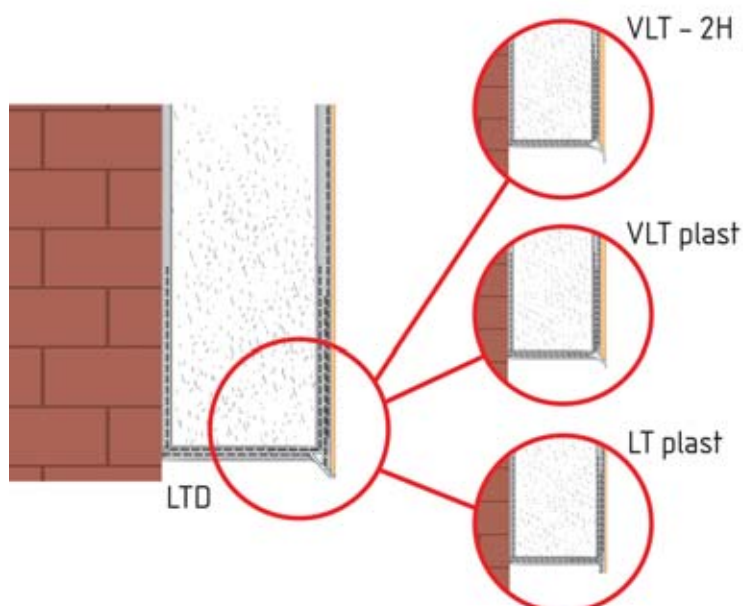


Typ	06		08		10		Izolační vrstva (mm)	Balení (m) 2,0 m / 2,5 m
	tl. 0,6 mm / 2,0 m	tl. 0,6 mm / 2,5 m	tl. 0,7 mm / 2,0 m	tl. 0,7 mm / 2,5 m	tl. 0,95 mm / 2,0 m	tl. 0,95 mm / 2,5 m		
LO 23	202.023	205.023	200.023	208.023	201.023	209.023	20	50/50
LO 33	202.033	205.033	200.033	208.033	201.033	209.033	30	50/50
LO 43	202.043	205.043	200.043	208.043	201.043	209.043	40	50/50
LO 53	202.053	205.053	200.053	208.053	201.053	209.053	50	50/50
LO 63	202.063	205.063	200.063	208.063	201.063	209.063	60	50/50
LO 73	202.073	205.073	200.073	208.073	201.073	209.073	70	50/50
LO 83	202.083	205.083	200.083	208.083	201.083	209.083	80	50/50
LO 93			200.093	208.093	201.093	209.093	90	50/50
LO 103	202.103	205.103	200.103	208.103	201.103	209.103	100	50/50
LO 113			200.113	208.113	201.113	209.113	110	50/50
LO 123	202.123	205.123	200.123	208.123	201.123	209.123	120	50/50
LO 133			200.133	208.133	201.133	209.133	130	20/25
LO 143			200.143	208.143	201.143	209.143	140	20/25
LO 153			200.153	208.153	201.153	209.153	150	20/25
LO 163			200.163	208.163	201.163	209.163	160	20/25
LO 173					201.173		170	20/25
LO 183			200.183	208.183	201.183		180	20/25
LO 193					201.193		190	20/25
LO 203			200.203	208.203	201.203		200	20/25
LO 213					201.213		210	20
LO 223					201.223		220	20
LO 233					201.233		230	20
LO 243					201.243		240	20
LO 253					201.253		250	20

Výroba listů nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka (tl. 0,5 mm; 0,8 mm; 1,0 mm; 1,1 mm; 1,2 mm; 1,5 mm)

Založení systému bez zakládacího profilu LO s použitím okenního profilu LTD, LT-plast, VLT-2H, VLT-plast

- vhodné pro nízkoenergetické nebo pasivní domy
- eliminace nežádoucích tepelných mostů
- zvýšení požární odolnosti zateplovacího systému v oblasti jeho založení dané normami ČSN 73 0810:2009 a ČSN 73 0802:2009

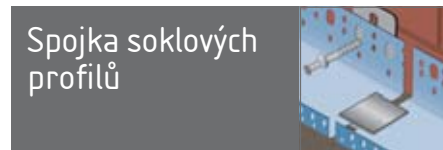
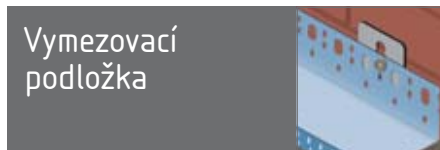
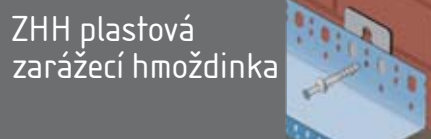


Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Příslušenství k základacím profilům



Příslušenství k základacím profilům



ZHH plastová zarážecí hmoždinka s hříbovou hlavou a s kovovým trnem **pro kotvení základacích profilů** v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: speciální nárazuvzdorný polyetylen / polyamid
- trn: povrchově upravený ocelový vrut

Použití – výhody:

- kvalitní a rychlé ukotvení soklových profilů
- hříbová hlava hmoždinky zajistí dostatečnou styčnou plochu hlavy hmoždinky s profilem – **hmoždinka se neprotlačí skrz otvor profilu**

Návod na montáž:

LO základací profil přiložíme ke zdi, vodováhou srovnáme do roviny a označíme si místa, kde vyvrtáme otvory pro hmoždinky. Do dutinových cihel vrtáme bez přiklepu, abychom předešli rozbití vnitřních přepážek cihly – hmoždinka by ve zdivu nedržela. Zarážecí hmoždinky, nejlépe ZHH s hříbovou hlavou, by měly být od sebe vzdáleny cca. 30 až 50 cm. Hmoždinku zasuneme skrz otvor v profilu do předvrtané, dostatečně hluboké a čisté díry ve zdivu. Zatlučením ocelového vrutu do hmoždinky profil ukotvíme. Abychom předešli deformacím profilu vlivem nerovnosti zdiva, použijeme k montáži vymešovaci podložky. Zakládací profily mezi sebou spojíme spojkami soklových profilů.

Vymešovaci podložka pro vyrovnání podkladu v místě kotvení základacího profilu zarážecí hmoždinkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC

Použití – výhody:

- vyrovnává nerovnosti podkladu
- eliminuje deformaci profilu
- **barevně rozlišené dle tloušťky**
- tvar „sněhuláka“ umožňuje bezproblémové navaknutí na jakýkoli průměr hmoždinky
- **výztužné žebrování**

Spojka soklových profilů pro spojení základacích profilů v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC

Použití – výhody:

- rychlé a pevné spojení profilů
- udržuje profily v jedné rovině

NOVINKA!

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks) krabička/karton	Paleta (ks)
ZHH 6 x 40	168.604	50/1600	96 000
ZHH 6 x 60	168.606	50/800	48 000
ZHH 6 x 80	168.608	50/600	48 000
ZHH 8 x 60	168.806	200/1200	72 000
ZHH 8 x 80	168.808	150/900	54 000
ZHH 8 x 100	168.810	150/900	54 000
ZHH 8 x 120	168.812	125/750	45 000

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks) krabička/karton
2 mm - hnědá	176.002	50/800
3 mm - červená	176.003	50/800
4 mm - zelená	176.004	50/600
5 mm - žlutá	176.005	50/600
8 mm - modrá	176.008	50/400
10 mm - černá	176.010	50/300
15 mm - bílá	176.015	50/250

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks) sáček/karton
30 mm	175.030	100/8000
1000 mm	175.100	10 ks

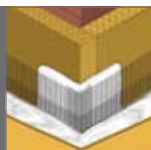
Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Rohové a ukončovací profily



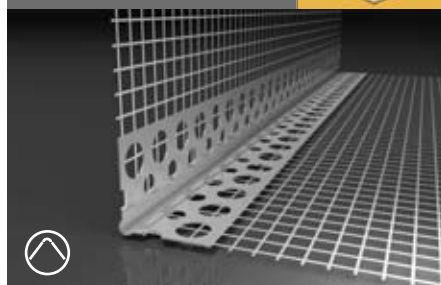
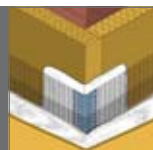
LK profil PVC

Délka: 2,5 m



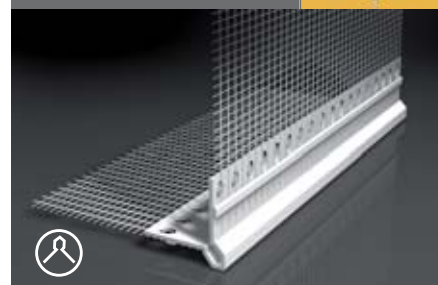
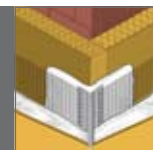
LK profil Al

Délka: 2 m | 2,5 m



LK plast VH

Délka: 2,5 m



Rohové a ukončovací profily

LK profil PVC neboli kombiříška se sklovláknitou armovací tkaninou pro vyztužení všech rohů, hran a ostění oken nebo dveří v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004 (typ Hobby – tkanina Liglass 145 g)

Použití - výhody:

- vyztužení rohů, hran a ostění oken nebo dveří
- ochrana rohů proti mechanickému poškození
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- vytvoření ideálně rovného rohu
- profil s nepřiznanou hranou – podomítkový

Návod na montáž:

Rohové profily se sklov. tkaninou vkládáme zásadně do předem nataženého stavebního lepidla na povrchu izolantu. Profil přiložíme na roh izolantu, zatlačíme do lepidla a srovnáme vodováhou. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu po stranách profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Celý profil s tkaninou postupně zastěrkuje do stavebního lepidla.

LK profil Al neboli kombiříška se sklovláknitou armovací tkaninou pro vyztužení všech rohů, hran a ostění oken nebo dveří v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hliník tvrdý, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004 (typ Hobby – tkanina Liglass 145 g)

Použití - výhody:

- vyztužení rohů, hran a ostění oken nebo dveří
- ochrana rohů proti mechanickému poškození
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- vytvoření ideálně rovného rohu
- profil s nepřiznanou hranou – podomítkový

Návod na montáž:

Rohové profily se sklov. tkaninou vkládáme zásadně do předem nataženého stavebního lepidla na povrchu izolantu. Profil přiložíme na roh izolantu, zatlačíme do lepidla a srovnáme vodováhou. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu po stranách profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Celý profil s tkaninou postupně zastěrkuje do stavebního lepidla.

LK plast VH profil s přiznanou - viditelnou hranou se sklovláknitou armovací tkaninou pro vyztužení všech rohů, hran a ostění oken nebo dveří v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004

Použití - výhody:

- vyztužení rohů v místech nadměrného namáhání
- ochrana rohů proti mechanickému poškození
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- vytvoření ideálně rovného rohu
- profil s přiznanou - viditelnou hranou

Návod na montáž:

Rohové profily se sklov. tkaninou vkládáme zásadně do předem nataženého stavebního lepidla na povrchu izolantu. Profil přiložíme na roh izolantu, zatlačíme do lepidla a srovnáme vodováhou. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu po stranách profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu postupně zastěrkuje do stavebního lepidla.

Typ	Objednávací číslo	Rožměr tkaniny (mm) a x b	Délka (m)	Balení (m)
LK plast 80 Vertex	121.080	80 x 80	2,5	125
LK plast 100 Vertex	121.100	100 x 100	2,5	125
LK plast 120 Vertex	121.120	80 x 120	2,5	125
LK plast 150 Vertex	121.150	100 x 150	2,5	125
LK plast 230 Vertex	121.230	100 x 230	2,5	125
LK plast 300 Vertex	121.300	100 x 300	2,5	62,5
LK plast 80 Hobby	121.80L	80 x 80	2,5	125
LK plast 100 Hobby	121.10L	100 x 100	2,5	125
LK plast 120 Hobby	121.12L	80 x 120	2,5	125
LK plast 150 Hobby	121.15L	100 x 150	2,5	125

Typ	Objednávací číslo	Rožměr tkaniny (mm) a x b	Délka (m)	Balení (m)
LK Al 80 Vertex	221.080	80 x 80	2,5	125
LK Al 100 Vertex	221.100	100 x 100	2,5	125
LK Al 120 Vertex	221.120	80 x 120	2,5	125
LK Al 150 Vertex	221.150	100 x 150	2,5	125
LK Al 230 Vertex	221.230	100 x 230	2,5	125
LK Al 300 Vertex	221.300	100 x 300	2,5	62,5
LK Al 80 Hobby	221.80L	80 x 80	2,5	125
LK Al 100 Hobby	221.10L	100 x 100	2,5	125
LK Al 120 Hobby	221.12L	80 x 120	2,5	125
LK Al 150 Hobby	221.15L	100 x 150	2,5	125

Typ	Objednávací číslo	Rožměr tkaniny (mm) a x b	Délka (m)	Balení (m)
LK plast VH	121.10V	100 x 100	2,5	62,5

LK profil PVC / Al s vnitřní tkaninou

Délka: 2 m | 2,5 m



Typ	Objednávací číslo	Rožměr tkaniny (mm) a x b	Délka (m)	Balení (m)
LK plast VT 100 Vertex	121.V10	100 x 100	2,5	125
LK Al VT 100 Vertex	221.V10	100 x 100	2,5	125
LK Al VT 100 Vertex	220.V10	100 x 100	2,0	200



Na zakázku možnost výroby profilů LK s různě barevnými tkaninami a potisky.

NOVINKA!

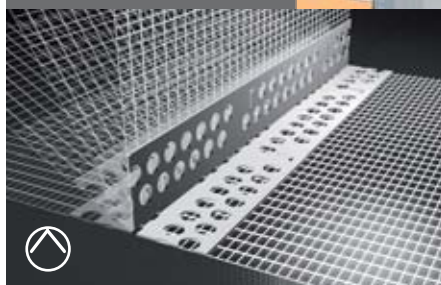


Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Rohové a ukončovací profily

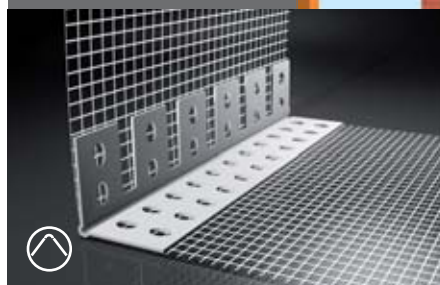
LK Box

Flexibilní roh pro zateplení
Délka: 25 m



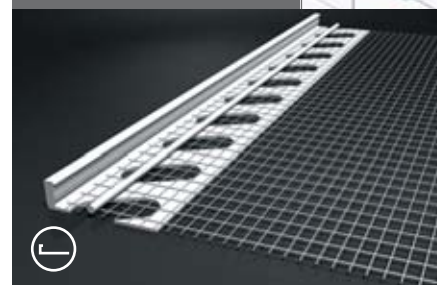
Klenbový roh pro zateplení

Délka: 2,5 m



Ukončovací profil omítky

Délka: 2 m



LK Box s flexibilním úhlem a návivem 25 m pro vyztužení všech rohů, hran a ostění oken nebo dveří v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004

Použití - výhody:

- vyztužení rohů, hran a ostění oken nebo dveří
- ochrana rohů proti mechanickému poškození
- zabráňuje vzniku vlasových trhlin
- vytvoření ideálně rovného rohu
- náviv v délce 25m eliminuje riziko špatného napojení klasických rohových profilů vlivem porušení technologické kázně
- flexibilní úhel – možnost použití na ochranu rohů různých úhlů

Klenbový roh pro zateplení pro ochranu hran oblouků různých poloměrů v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004

Použití - výhody:

- vyztužení obloukových rohů, hran a ostění oken nebo dveří různých poloměrů
- ochrana rohů proti mechanickému poškození
- zabráňuje vzniku vlasových trhlin
- vytvoření ideální hrany oblouku

Ukončovací profil omítky se sklovláknitou armovací tkaninou pro začistění a ukončení omítky v kontaktním zateplovacím systému – ETICS, nebo stavbách z pórabetonu.

Materiál:

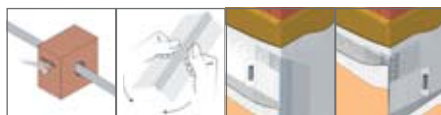
- PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004

Použití - výhody:

- ukončení omítky v místech přechodu na jinou barvu nebo zrnitost
- ukončení omítky v místech přechodu na jinou povrchovou úpravu – obkladové pásy apod.
- jednotlivé typy profilů jsou přizpůsobeny omítkám všech zrnitostí

Návod na montáž:

Flexibilní roh zkrátíme na potřebnou délku a před montáží předechneme na požadovaný úhel, aby se kvůli tvarové paměti nevytlačoval při stěrkování z lepidla ven. LK Box vkládáme zásadně do předem nataženého stavebního lepidla na povrchu izolantu. Profil přiložíme na roh izolantu, zatlačíme do lepidla a srovnáme vodováhou. Potom zatlačíme do lepidla armovací tkaninu na jedné straně profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Po mírném zavadnutí lepidla zamáčkneme a zastěrkuje tkaninu na druhé straně profilu. LK Box takto postupně celý zastěrkuje do stavebního lepidla.



Návod na montáž:

Před montáží klenbového rohu pro zateplení je nutné sklovláknitou armovací tkaninu na jedné straně profilu nastříhat v závislosti na poloměru oblouku. Profil s tkaninou vkládáme zásadně do předem nataženého stavebního lepidla na povrchu izolantu. Profil přiložíme na hranu oblouku a zatlačíme do lepidla. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu po stranách profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Celý profil s tkaninou takto postupně zastěrkuje do stavebního lepidla. Nastříhanou tkaninu na vytvořeném oblouku je nutné vždy diagonálně přearmovat pásy sklovláknité tkaniny o rozměrech min. 20 x 30 cm.

Návod na montáž:

Ukončovací profil omítky vkládáme zásadně do předem nataženého stavebního lepidla na povrchu izolantu nebo na zdivu z pórabetonu. Profil přiložíme na místo ukončení omítky, zatlačíme do lepidla a srovnáme vodováhou. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu po straně profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto postupně celou zastěrkuje do stavebního lepidla.

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm) a b	Délka (m)	Balení (m)
LK Box	122.100	100 x 100	25	25

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm) a b	Délka (m)	Balení (m)
Klenbový roh pro zateplení	123.250	100 x 150	2,5	62,5

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
Ukončovací profil omítky				
3 mm	146.300	100	2,0	50
6 mm	146.600	100	2,0	50
10 mm	146.100	100	2,0	50

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS Rohové a ukončovací profily



Rohové a ukončovací profily



LW45

Délka: 2 m

LW45 ukončovací profil pro napojení oplechování se sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení klempířských prvků s omítkou v místě napojení na oplechování v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004.

Použití - výhody:

- velmi jednoduché spojení profilu s klempířskými prvky – plech se zasune do drážky v profilu
- zajišťuje dilatující spojení izolantu a omítky s oplechováním
- zajišťuje dokonalý odvod vody ze systému, eliminuje vztlínání vody pod izolant
- chrání systém před mechanickým poškozením a povětrnostními vlivy
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- plynulé napojení profilů zajišťují spojovací kolíčky
- vypracovaný tvar umožňuje přesné ukončení a začistění omítky s konstantní tloušťkou

Návod na montáž:

Ukončovací profil pro napojení oplechování se sklovláknitou armovací tkaninou nasuneme pomocí drážky na klempířský prvek tak, aby hrana plechu končila v drážce min. 1 cm před maximálním dorazem. Takto zajistíme dilatující spojení. Následně profil zatlačíme do předem nataženého lepidla na povrchu izolantu. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Plynulé napojení profilů zajistíme vložením spojovacích kolíčků.

Typ	Objednáací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
LW45	146.W45	120	2,0	50



LW55

Délka: 2 m

LW55 ukončovací profil ATTIKA se sklovláknitou armovací tkaninou a gumotextilií pro ukončení omítky na okrají střechy a napojení systému na střešní oplechování v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, gumotextilie, oboustranné samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry

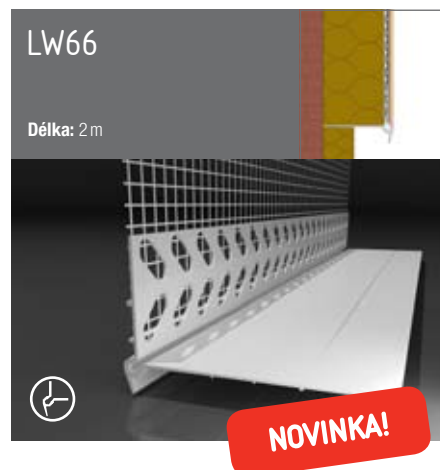
Použití - výhody:

- PE dilatační samolepicí páska na gumotextilii umožňuje jednoduché, rychlé a spolehlivé napojení profilu na oplechování
- zajišťuje dilatující spojení izolantu a omítky se střešním oplechováním
- eliminuje vztlínání vody pod izolant
- gumotextilie funguje jako uzavírací klapka, ukončuje systém a chrání ho před povětrnostními vlivy
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- vypracovaný tvar umožňuje přesné ukončení a začistění omítky s konstantní tloušťkou
- součástí balení je samolepicí fólie a šablony pro výrobu vnitřního a vnějšího rohu

Návod na montáž:

Z pěnové dilatační samolepicí pásky, která je na jednom konci ukončovacího profilu ATTIKA, sejme ochrannou fólii a profil přilepíme páskou k vnitřní straně střešního oplechování těsně k jeho okapnici. Následně profil přiložíme na izolant, zatlačíme do předem nataženého lepidla a srovnáme vodováhou. Profil musí být instalován tak, aby spodní ukončovací hrana pro začistění omítky byla v jedné rovině s protější ukončovací hranou na gumotextilii přilepenou na oplechování. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu na spodní části profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Veškeré spoje mezi profily překryjeme samolepicí páskou, která je součástí balení. Pokud potřebujeme ukončit a napojit systém na střešní oplechování v rohu, vyrobíme si jak vnitřní, tak venkovní rohy předem pomocí šablon, které jsou taktéž součástí balení.

Typ	Objednáací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
LW55	146.W55	120	2,0	50



LW66

Délka: 2 m

LW66 ukončovací profil soklový - přechodový s příznanou – viditelnou okapnicí a sklovláknitou armovací tkaninou pro začistění omítky a zajištění svodu vody v místě přechodu širšího izolantu na užší v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004

Použití - výhody:

- vyztužení rohů v místě přechodu širšího izolantu na užší
- šířku profilu lze izolantu uzpůsobit odlomením spodní části profilu v místě perforace
- výrazný tvar okapnice zajišťuje dokonalý odvod vody ze systému, eliminuje vztlínání vody pod izolant
- chrání systém před mechanickým poškozením a povětrnostními vlivy
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- vytvoření ideální rovné hrany
- vypracovaný tvar umožňuje přesné začistění omítky s konstantní tloušťkou

Návod na montáž:

Ukončovací profil soklový - přechodový s příznanou – viditelnou okapnicí a sklovláknitou armovací tkaninou nejprve přizpůsobíme šířce izolantu případným odlomením spodní části profilu v místě perforace. Profil vkládáme zásadně do předem nataženého stavebního lepidla na povrchu izolantu. Profil přiložíme k rohu izolantu, spodní část zasuneme mezi izolanty s různou tloušťkou a horní část zatlačíme do lepidla. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla.

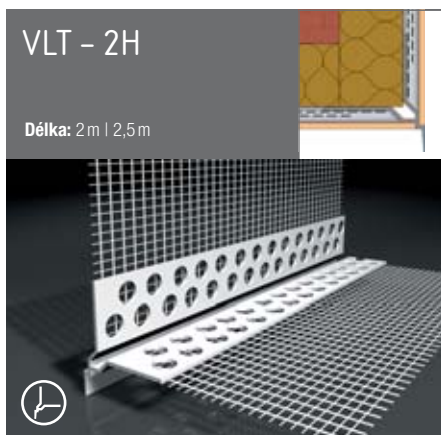
Typ	Objednáací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
LW66	146.W66	120	2,0	50

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

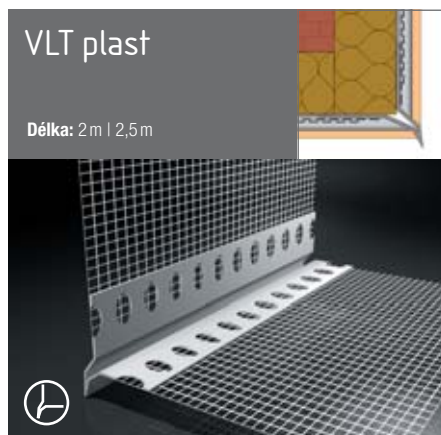
Okenní profily



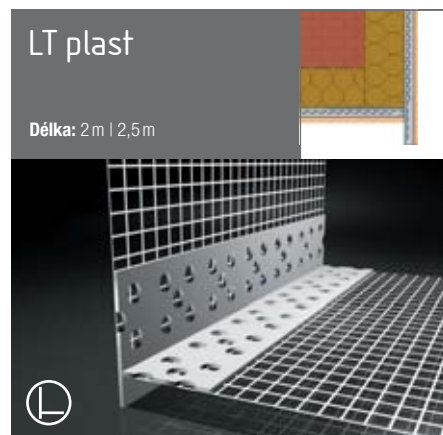
Okenní profily


VLT - 2H

Délka: 2 m | 2,5 m


VLT plast

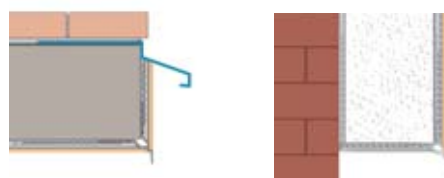
Délka: 2 m | 2,5 m


LT plast

Délka: 2 m | 2,5 m

VLT - 2H okenní profil s přiznanou – viditelnou okapnicí a sklovláknitou armovací tkaninou pro zajištění omítky a zajištění svodu vody na horním ostění stavebních otvorů v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Profil bývá označován také jako balkonový profil. Je možné ho použít i na ochranu rohů a odvod vody z balkonů nebo teras. **Může nahradit i okapnici LO základáčního profilu** na spodní hraně systému, pokud základáční profil není v systému na založení izolantu použitý (u nízkenergetických nebo pasivních domů).


Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004

Použití - výhody:

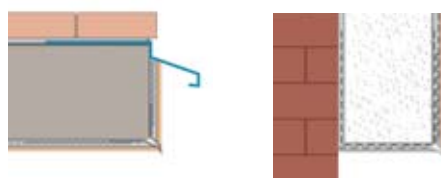
- vyztužení rohů ostění oken nebo dveří na horní hraně stav. otvoru
- výrazný tvar okapnice zajišťuje dokonalý odvod vody ze systému, eliminuje vztlínání vody po horním ostění a případné odmrzávání omítky v zimním období
- vyztužení rohů a odvod vody z balkonů nebo teras
- ochrana rohů proti mechanickému poškození
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- vytvoření ideální rovné hrany
- vypracovaný tvar s ukončovacími hranami umožňuje přesné zajištění omítky s konstantní tloušťkou

Návod na montáž:

Okenní profily se sklovláknitou armovací tkaninou vkládáme zásadně do předem nataženého stavebního lepidla na povrchu izolantu. Profil přiložíme na roh izolantu, zatlačíme do lepidla a srovnáme vodováhou. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu po stranách profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku armovací roh (str.34).

VLT plast okenní profil s přiznanou – viditelnou okapnicí a sklovláknitou armovací tkaninou pro zajištění omítky a zajištění svodu vody na horním ostění stavebních otvorů v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Profil bývá označován také jako balkonový profil. Je možné ho použít i na ochranu rohů a odvod vody z balkonů nebo teras. **Může nahradit i okapnici LO základáčního profilu** na spodní hraně systému, pokud základáční profil není v systému na založení izolantu použitý (u nízkenergetických nebo pasivních domů).


Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004

Použití - výhody:

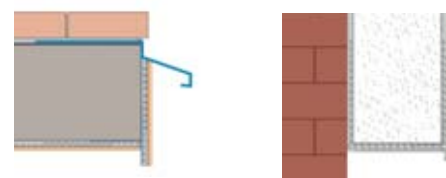
- vyztužení rohů ostění oken nebo dveří na horní hraně stav. otvoru
- výrazný tvar okapnice zajišťuje dokonalý odvod vody ze systému, eliminuje vztlínání vody po horním ostění a případné odmrzávání omítky v zimním období
- vyztužení rohů a odvod vody z balkonů nebo teras
- ochrana rohů proti mechanickému poškození
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- vytvoření ideální rovné hrany

Návod na montáž:

Okenní profily se sklovláknitou armovací tkaninou vkládáme zásadně do předem nataženého stavebního lepidla na povrchu izolantu. Profil přiložíme na roh izolantu, zatlačíme do lepidla a srovnáme vodováhou. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu po stranách profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku armovací roh (str.34).

LT plast okenní profil s nepřiznanou – podomítkovou okapnicí a sklovláknitou armovací tkaninou pro zajištění omítky a zajištění svodu vody na horním ostění stavebních otvorů v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Profil bývá označován také jako balkonový profil. Je možné ho použít i na ochranu rohů a odvod vody z balkonů nebo teras. **Může nahradit i okapnici LO základáčního profilu** na spodní hraně systému, pokud základáční profil není v systému na založení izolantu použitý (u nízkenergetických nebo pasivních domů).


Materiál:

- PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004

Použití - výhody:

- vyztužení rohů ostění oken nebo dveří na horní hraně stav. otvoru
- zajišťuje odvod vody ze systému, eliminuje vztlínání vody po horním ostění a případné odmrzávání omítky v zimním období
- nepřiznaná okapnice, podomítkový profil
- vyztužení rohů a odvod vody z balkonů nebo teras
- ochrana rohů proti mechanickému poškození
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- vytvoření ideální rovné hrany

Návod na montáž:

Okenní profily se sklovláknitou armovací tkaninou vkládáme zásadně do předem nataženého stavebního lepidla na povrchu izolantu. Profil přiložíme na roh izolantu, zatlačíme do lepidla a srovnáme vodováhou. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu po stranách profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku armovací roh (str.34).

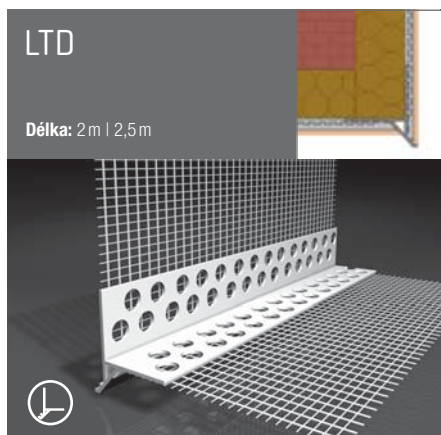
Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)		Délka (m)	Balení (m)
		a	b		
VLT - 2H	141.401	100	100	2,0	40
VLT - 2H	141.400	100	100	2,5	50

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)		Délka (m)	Balení (m)
		a	b		
VLT Plast	141.301	100	100	2,0	50
VLT Plast	141.300	100	100	2,5	62,5

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)		Délka (m)	Balení (m)
		a	b		
LT Plast	141.200	100	100	2,0	100
LT Plast	141.202	100	100	2,5	125

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Okenní profily



LTD

Délka: 2 m | 2,5 m



LPE
parapetní profil
Ultrazvuková technologie
Délka: 2 m

Ultrazvuková
technologie



SPP spojovací
parapetní profil

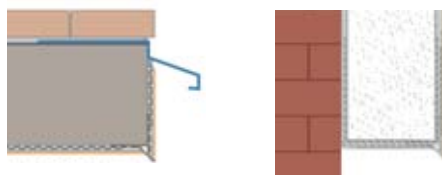
Délka: 2 m

Okenní profily

LTD okenní profil s nepříznanou – podomítkovou okapnicí a sklovláknitou armovací tkaninou pro zajištění omítky a zajištění svodu vody na horním ostění stavebních otvorů v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Profil bývá označován také jako balkonový profil. Je možné ho použít i na ochranu rohů a odvod vody z balkonů nebo teras.

Může nahradit i okapnici LO základacího profilu na spodní hraně systému, pokud základací profil není v systému na založení izolantu použitý (u nízkenergetických nebo pasivních domů).



Materiál:

- PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004

Použití - výhody:

- vyztužení rohů ostění oken nebo dveří na horní hraně stav. otvoru
- zajišťuje odvod vody ze systému, eliminuje vztlínání vody po horním ostění a případné odmrazání omítky v zimním období
- nepříznaná okapnice, podomítkový profil
- propracovaný tvar umožňuje přesné nanášení stavebního lepidla a omítky v požadované konstantní tloušťce
- komorová konstrukce profilu zvyšuje pevnost a stabilitu profilu
- vyztužení rohů a odvod vody z balkonů nebo teras
- ochrana rohů proti mechanickému poškození
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin

Návod na montáž:

Okenní profily se sklovláknitou armovací tkaninou vkládáme zásadně do předem nataženého stavebního lepidla na povrchu izolantu. Profil přiložíme na roh izolantu, zatlačíme do lepidla a srovnáme vodováhou. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu po stranách profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34)**. Po zavaznutí lepidla sejme ochrannou fólii z dilatační lepicí pásky na LPE profilu a vložíme parapet do stavebního otvoru. Dorazíme ho nejprve k rámu okna a potom domáčkutím přilepíme k LPE profilu. Nakonec parapet připevníme vruty k rámu okna.

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm) a b	Délka (m)	Balení (m)
LTD	141.501	100 x 100	2,0	80
LTD	141.500	100 x 100	2,5	62,5

LPE parapetní profil se sklovláknitou armovací tkaninou a pěnovou páskou pro zajištění dilatujícího napojení parapetního profilu na tepelný izolant v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry

Použití - výhody:

- **tkanina je k profilu navařena ultrazvukem**
- zajišťuje neoddtělitelné dilatující spojení parapetního profilu s izolantem
- zabraňuje prostupu chladu a hluku
- chrání systém proti povětrnostním vlivům
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin v místě napojení
- odpadá dodatečné tmelení spár

Návod na montáž:

LPE parapetní profil nejprve přiložíme k dolní hraně ostění stavebního otvoru a podle výšky samolepicí dilatační pásky a šířky profilu vyřízneme v izolantu drážku, kterou vymažeme stavebním lepidlem. Lepidlo naneseeme i pod spodní hranu ostění na svislou plochu izolantu. Do takto připraveného lože vmáčkneme LPE parapetní profil a srovnáme ho vodováhou. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto postupně celou zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34)**. Po zavaznutí lepidla sejme ochrannou fólii z dilatační lepicí pásky na LPE profilu a vložíme parapet do stavebního otvoru. Dorazíme ho nejprve k rámu okna a potom domáčkutím přilepíme k LPE profilu. Nakonec parapet připevníme vruty k rámu okna.

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
LPE	142.200	100	2,0	200

SPP spojovací parapetní profil s nepříznanou – podomítkovou okapnicí, sklovláknitou armovací tkaninou a pěnovou páskou pro zajištění dilatujícího napojení omítky na koncovku parapetu a pro odvod vody z ostění v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry

Použití - výhody:

- zajišťuje neoddtělitelné dilatující spojení koncovky parapetu s omítkou
- vhodný i pro vodorovné dilatující napojení zateplovacího systému na plechové nebo plastové části staveb
- zabraňuje prostupu chladu a hluku
- chrání systém proti povětrnostním vlivům
- podomítková okapnice zajišťuje bezpečný odvod vody z ostění, zamezuje vztlínání vlhkosti pod izolant
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin v místě napojení
- SPP profil z čelní strany spárujeme silikonovým tmelem

Návod na montáž:

Na okenní parapet nasadíme koncovku. Sejmeme ochrannou fólii z dilatační lepicí pásky na LPE profilu a vložíme parapet do stavebního otvoru. Ve spodní části ostění musíme mít na každé straně dostatečně vyříznutý izolant, abychom měli potřebné místo na instalaci parapetu i s koncovkami. Parapet dorazíme nejprve k rámu okna a potom domáčkutím přilepíme k LPE profilu. Následně parapet připevníme vruty k rámu okna. Nyní zkrátíme SPP profil na potřebnou délku, odstraníme ochrannou fólii z dilatační pásky a profil nalepíme na koncovku parapetu tak, aby se SPP profil u rámu okna plynule napojil na svisle nalepený zateplovací okenní profil. Vlepíme vyříznutý izolant do spodní části ostění a do předem nataženého stavebního lepidla na izolantu zatlačíme tkaninu profilu SPP. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Celý profil s tkaninou takto postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Spáru na čelní straně mezi hranou SPP profilu a krytkou zatmelíme silikonem.

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
SPP	139.200	100	2,0	40

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Okenní profily



Okenní profily


US8
Ultrazvuková technologie
 Délka: 1,4 m | 1,6 m | 2,4 m

Ultrazvuková technologie

EKO
Dvojitě armovaní
 Délka: 1,4 m | 1,6 m | 2,4 m

PATENTOVÁNO

CATNIC 3140-GL
Krycí lamela
 Délka: 2,4 m

US8 začíšťovací okenní profil se sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení rámu okna nebo dveří s omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry

Použití - výhody:

- **tkanina je k profilu navařena ultrazvukem**
- vytváří dilatující spojení mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- zabraňuje odtržení omítky od rámu okna nebo dveří
- chrání rámy a výplně oken nebo dveří proti mechanickému poškození nebo znečištění během aplikace stavebního lepidla nebo povrchové omítky
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- zamezuje prostupu chladu a hluku
- odpadá dodatečné tmelení spár
- vhodný pro užší rámy oken nebo dveří
- vhodný i pro barevné rámy – profil je celý překrytý omítkou
- zvýšená zadní hrana se speciálním hřebenovým zakončením zamezuje vzniku prasklin v místě napojení omítky na profil
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

Nejprve z rámu odstraníme ochrannou fólii a očistíme ho od zbytků lepidla a mastnoty. Profil zkrátíme speciálními nůžkami na profily (str. 17) na požadovanou délku, odstraníme krycí fólii z pěnové dilatační pásky a nalepíme na rám těsně k izolantu. **Začíšťovací okenní profil US8 lepíme na rám okna nebo dveří po nalepení izolantu na ostění.** Následně nanese stavební lepidlo na nalepený izolant a zatlačíme do něho armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto celou postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34)**.

EKO začíšťovací okenní profil se sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení rámu okna nebo dveří s omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry

Použití - výhody:

- vytváří dilatující spojení mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- zabraňuje odtržení omítky od rámu okna nebo dveří
- chrání rámy a výplně oken nebo dveří proti mechanickému poškození nebo znečištění během aplikace stavebního lepidla nebo povrchové omítky
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- zamezuje prostupu chladu a hluku
- odpadá dodatečné tmelení spár
- vhodný pro užší rámy oken nebo dveří
- vhodný i pro barevné rámy – profil je celý překrytý omítkou
- dvojitě armování v místě maximálního namáhání
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

Nejprve z rámu odstraníme ochrannou fólii a očistíme ho od zbytků lepidla a mastnoty. Profil zkrátíme speciálními nůžkami na profily (str. 17) na požadovanou délku, odstraníme krycí fólii z pěnové dilatační pásky a nalepíme na rám těsně k izolantu. **Začíšťovací okenní profil EKO lepíme na rám okna nebo dveří po nalepení izolantu na ostění.** Následně nanese stavební lepidlo na nalepený izolant a zatlačíme do něho armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto celou postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34)**.

CATNIC 3140-GL začíšťovací okenní profil s ochrannou lamelou a sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení rámu okna nebo dveří s omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry

Použití - výhody:

- vytváří dilatující spojení mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- zabraňuje odtržení omítky od rámu okna nebo dveří
- chrání rámy a výplně oken nebo dveří proti mechanickému poškození nebo znečištění během aplikace stavebního lepidla nebo povrchové omítky
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- zamezuje prostupu chladu a hluku
- odpadá dodatečné tmelení spár
- vhodný pro užší rámy oken nebo dveří
- vhodný i pro barevné rámy – profil je celý překrytý omítkou
- ochranná lamela z měkčeného PVC chrání dilatační pásku před povětrnostními vlivy a usazováním nečistot
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

Nejprve z rámu odstraníme ochrannou fólii a očistíme ho od zbytků lepidla a mastnoty. Profil zkrátíme speciálními nůžkami na profily (str. 17) na požadovanou délku, odstraníme krycí fólii z pěnové dilatační pásky a nalepíme na rám těsně k izolantu. **Začíšťovací okenní profil CATNIC 3140-GL lepíme na rám okna nebo dveří po nalepení izolantu na ostění.** Následně nanese stavební lepidlo na nalepený izolant a zatlačíme do něho armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto celou postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34)**.

Typ	Objednáací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
US8	143.14U	100	1,4	70
US8	143.16U	100	1,6	80
US8	143.24U	100	2,4	120

Výroba listů nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka

Typ	Objednáací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
EKO	143.14E	100	1,4	70
EKO	143.16E	100	1,6	80
EKO	143.24E	100	2,4	120

Výroba listů nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka

Typ	Objednáací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
CANTIC 3140-GL	143.24T	120	2,4	144

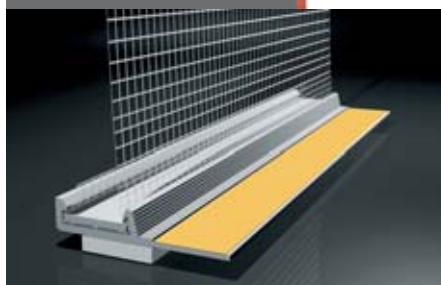
Výroba listů nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS Okenní profily



STANDARD

Délka: 1,4 m | 1,6 m | 2,4 m



Okenní profil 6 mm

Délka: 1,4 m | 2,4 m



Okenní profil 9 mm

Délka: 1,4 m | 2,4 m



STANDARD začišťovací okenní profil se sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení rámu okna nebo dveří s omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry

Použití – výhody:

- vytváří dilatující spojení mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- zabraňuje odtržení omítky od rámu okna nebo dveří
- chrání rámy a výplně oken nebo dveří proti mechanickému poškození nebo znečištění během aplikace stavebního lepidla nebo povrchové omítky
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- zamezuje prostupu chladu a hluku
- odpadá dodatečné tmelení spár
- vhodný pro širší rámy oken nebo dveří
- vhodný i pro barevné rámy – profil je celý překrytý omítkou
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

Nejprve z rámu odstraníme ochrannou fólii a očistíme ho od zbytků lepidla a mastnoty. Podle tloušťky izolantu vyměříme na rámu místo pro nalepení profilu. Profil zkrátíme speciálními nůžkami na profily (str. 17) na požadovanou délku, odstraníme krycí fólii z pěnové dilatační pásky a nalepíme na rám. **Začišťovací okenní profil STANDARD lepíme na rám okna nebo dveří před nalepením izolantu na ostění.** Teprve potom nalepíme na ostění mezi profil a rám okna přesně uříznutý pás izolačního materiálu. Následně nanese stavební lepidlo na nalepený izolant a zatlačíme do něho armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto celou postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34)**.

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
STANDARD	143.140	140	1,4	70
STANDARD	143.160	140	1,6	80
STANDARD	143.240	140	2,4	120

Výroba lišt nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka

Začišťovací okenní profil 6 mm se sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení rámu okna nebo dveří s omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 131 ETAG-004, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry

Použití - výhody:

- **tkanina je k profilu navařena ultrazukem**
- vytváří dilatující spojení mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- zabraňuje odtržení omítky od rámu okna nebo dveří
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- odpadá dodatečné tmelení spár
- vhodný pro užší rámy oken nebo dveří
- profil je přiznaný, přední hrana profilu je viditelná
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

Nejprve z rámu odstraníme ochrannou fólii a očistíme ho od zbytků lepidla a mastnoty. Profil zkrátíme speciálními nůžkami na profily (str. 17) na požadovanou délku, odstraníme krycí fólii z pěnové dilatační pásky a nalepíme na rám těsně k izolantu. **Začišťovací okenní profil 6 mm lepíme na rám okna nebo dveří po nalepení izolantu na ostění.** Následně nanese stavební lepidlo na nalepený izolant a zatlačíme do něho armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto celou postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34)**.

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
6 mm	146.146	100	1,4	42
6 mm	146.006	100	2,4	48

Výroba lišt nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka

Začišťovací okenní profil 9 mm se sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení rámu okna nebo dveří s omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 131 ETAG-004, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry

Použití - výhody:

- **tkanina je k profilu navařena ultrazukem**
- vytváří dilatující spojení mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- zabraňuje odtržení omítky od rámu okna nebo dveří
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- odpadá dodatečné tmelení spár
- vhodný pro užší rámy oken nebo dveří
- profil je přiznaný, přední hrana profilu je viditelná
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

Nejprve z rámu odstraníme ochrannou fólii a očistíme ho od zbytků lepidla a mastnoty. Profil zkrátíme speciálními nůžkami na profily (str. 17) na požadovanou délku, odstraníme krycí fólii z pěnové dilatační pásky a nalepíme na rám těsně k izolantu. **Začišťovací okenní profil 9 mm lepíme na rám okna nebo dveří po nalepení izolantu na ostění.** Následně nanese stavební lepidlo na nalepený izolant a zatlačíme do něho armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto celou postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34)**.

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
9 mm	146.149	100	1,4	42
9 mm	146.009	100	2,4	48

Výroba lišt nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Okenní profily 2D

Okenní profily 2D



LS58 DYNAMIK 2D začišťovací okenní profil 6 mm s ochrannou lamelou a sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení ve 2 směrech mezi rámem okna nebo dveří a omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina ETAG-004, oboustranně lepicí páska

Použití - výhody:

- vytváří dilatující spojení ve 2 směrech mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- zabraňuje odtržení omítky od rámu okna nebo dveří
- chrání rámy a výplně oken nebo dveří proti mechanickému poškození nebo znečištění během aplikace stavebního lepidla nebo povrchové omítky
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- zamezuje prostupu chladu a hluku
- odpadá dodatečné tmelení spár
- vhodný pro užší rámy oken nebo dveří
- ochranná lamela z měkčeného PVC chrání profil před povětrnostními vlivy a usazováním nečistot
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

Nejprve z rámu odstraníme ochrannou fólii a očistíme ho od zbytků lepidla a mastnoty. Profil zkrátíme speciálními nůžkami na profily (str. 17) na požadovanou délku, odstraníme krycí fólii z lepicí pásky a nalepíme na rám těsně k izolantu. **Začišťovací okenní profil LS58 lepíme na rám okna nebo dveří po nalepení izolantu na ostění.** Následně nanese stavební lepidlo na nalepený izolant a zatlačíme do něho armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto celou postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34)**.

Typ	Objednáací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
LS58	143.S58	100	2,6	78



LS48 DYNAMIK 2D začišťovací okenní profil 9 mm s ochrannou lamelou a sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení ve 2 směrech mezi rámem okna nebo dveří a omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina ETAG-004, oboustranně lepicí páska

Použití - výhody:

- vytváří dilatující spojení ve 2 směrech mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- zabraňuje odtržení omítky od rámu okna nebo dveří
- chrání rámy a výplně oken nebo dveří proti mechanickému poškození nebo znečištění během aplikace stavebního lepidla nebo povrchové omítky
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- zamezuje prostupu chladu a hluku
- odpadá dodatečné tmelení spár
- vhodný pro užší rámy oken nebo dveří
- ochranná lamela z měkčeného PVC chrání profil před povětrnostními vlivy a usazováním nečistot
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

Nejprve z rámu odstraníme ochrannou fólii a očistíme ho od zbytků lepidla a mastnoty. Profil zkrátíme speciálními nůžkami na profily (str. 17) na požadovanou délku, odstraníme krycí fólii z lepicí pásky a nalepíme na rám těsně k izolantu. **Začišťovací okenní profil LS48 lepíme na rám okna nebo dveří po nalepení izolantu na ostění.** Následně nanese stavební lepidlo na nalepený izolant a zatlačíme do něho armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto celou postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34)**.

Typ	Objednáací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
LS48	143.S48	100	2,6	78



Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Okenní profily 2D



LW30-plus 2D začíšťovací okenní profil teleskopický 9 mm s ochrannou lamelou a sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení ve 2 směrech mezi rámem okna nebo dveří a omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry

Použití - výhody:

- vytváří dilatující spojení ve 2 směrech mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- zabraňuje odtržení omítky od rámu okna nebo dveří
- chrání rámy a výplně oken nebo dveří proti mechanickému poškození nebo znečištění během aplikace stavebního lepidla nebo povrchové omítky
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- zamezuje prostupu chladu a hluku
- odpadá dodatečné tmelení spár
- vhodný pro užší rámy oken nebo dveří
- vhodný i pro barevné rámy – profil je celý překrytý omítkou
- ochranná lamela z měkčeného PVC chrání dilatační pásku před povětrnostními vlivy a usazováním nečistot
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

Nejprve z rámu odstraníme ochrannou fólii a očistíme ho od zbytků lepidla a mastnoty. Profil zkrátíme speciálními nůžkami na profily (str. 17) na požadovanou délku, odstraníme krycí fólii z pěnové dilatační pásky a nalepíme na rám těsně k izolantu. **Začíšťovací okenní profil LW30-plus lepíme na rám okna nebo dveří po nalepení izolantu na ostění.** Následně nanese stavební lepidlo na nalepený izolant a zatlačíme do něho armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto celou postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str. 34).**

Typ	Objednáací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
LW30-plus	143.W30	125	2,4	60

LW25 2D začíšťovací okenní profil teleskopický 15 mm se sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení ve 2 směrech mezi rámem okna nebo dveří a omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry

Použití - výhody:

- vytváří dilatující spojení ve 2 směrech mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- **vhodný pro nadměrná okna**
- zabraňuje odtržení omítky od rámu okna nebo dveří
- chrání rámy a výplně oken nebo dveří proti mechanickému poškození nebo znečištění během aplikace stavebního lepidla nebo povrchové omítky
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- zamezuje prostupu chladu a hluku
- odpadá dodatečné tmelení spár
- vhodný pro silnější rámy oken nebo dveří
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

Nejprve z rámu odstraníme ochrannou fólii a očistíme ho od zbytků lepidla a mastnoty. Profil zkrátíme speciálními nůžkami na profily (str. 17) na požadovanou délku, odstraníme krycí fólii z pěnové dilatační pásky a nalepíme na rám těsně k izolantu. **Začíšťovací okenní profil LW25 lepíme na rám okna nebo dveří po nalepení izolantu na ostění.** Následně nanese stavební lepidlo na nalepený izolant a zatlačíme do něho armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto celou postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34).**

Typ	Objednáací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
LW25	143.W25	250	2,4	60



Okenní profily 2D

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Okenní profily 3D



Okenní profily 3D

LA26

3D profil
PUR páska, krycí membrána
Délka: 2,6 m

3D

NOVINKA!

LA26 3D začišťovací okenní profil s PUR páskou, ochrannou neprodyšnou membránou a sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení ve 3 směrech mezi rámem okna nebo dveří a omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, PUR páska, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry

Použití - výhody:

- vytváří dilatující spojení ve 3 směrech mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- zabráňuje odtržení omítky od rámu okna nebo dveří
- chrání rámy a výplně oken nebo dveří proti mechanickému poškození nebo znečištění během aplikace stavebního lepidla nebo povrchové omítky
- zabráňuje vzniku vlasových trhlin
- zamezuje prostupu chladu a hluku
- odpadá dodatečné tmelení spár
- vhodný pro užší rámy oken nebo dveří
- ochranná neprodyšná membrána z měkčeného PVC chrání dilatační pásku před povětrnostními vlivy a usazováním nečistot
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

Nejprve z rámu odstraníme ochrannou fólii a očistíme ho od zbytků lepidla a mastnoty. Profil zkrátíme speciálními nůžkami na profily (str. 17) na požadovanou délku, odstraníme krycí fólii z lepicí pásky a nalepíme na rám těsně k izolantu. **Začišťovací okenní profil LA26 lepíme na rám okna nebo dveří po nalepení izolantu na ostění.** Následně nanесeme stavební lepidlo na nalepený izolant a zatlačíme do něho armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto celou postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34).**

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
LA26	143.A26	125	2,6	156

LW29-plus

3D profil
PUR páska, krycí lamela
Délka: 2,4 m

3D

NOVINKA!

LW29-plus 3D začišťovací okenní profil se stlačenou PUR páskou, ochrannou lamelou a sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení ve 3 směrech mezi rámem okna nebo dveří a omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, PUR páska, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry

Použití - výhody:

- vytváří dilatující spojení ve 3 směrech mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- **po odlomení ochranné lamely dojde k expanzi PUR pásky a profil se rozdělí – zateplovací systém se tak oddělí od rámu okna nebo dveří**
- PUR páska je dostatečně dimenzována a je voděodolná
- chrání rámy a výplně oken nebo dveří proti mechanickému poškození nebo znečištění během aplikace stavebního lepidla nebo povrchové omítky
- zabráňuje vzniku vlasových trhlin
- zamezuje prostupu chladu a hluku
- odpadá dodatečné tmelení spár
- vhodný i pro barevné rámy – profil je celý překrytý omítkou
- ochranná lamela z měkčeného PVC chrání dilatační pásku před povětrnostními vlivy a usazováním nečistot
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

Nejprve z rámu odstraníme ochrannou fólii a očistíme ho od zbytků lepidla a mastnoty. Podle tloušťky izolantu vyměříme na rámu místo pro nalepení profilu. Profil zkrátíme speciálními nůžkami na profily (str. 17) na požadovanou délku, odstraníme krycí fólii z pěnové dilatační pásky a nalepíme na rám. **Začišťovací okenní profil LW 29 lepíme na rám okna nebo dveří před nalepením izolantu na ostění.** Teprve potom nalepíme na ostění mezi profil a rám okna přesně uříznutý pás izolačního materiálu. Následně nanесeme stavební lepidlo na nalepený izolant a zatlačíme do něho armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto celou postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Po aplikaci omítky odlomíme z profilu ochrannou lamelu a tím dojde k expanzi PUR pásky. Profil se rozdělí a zateplovací systém se tak oddělí od rámu okna nebo dveří. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34).**

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
LW29-plus	143.W29	125	2,4	60

LW32-plus

3D profil
Flexibilní TPE, krycí lamela
Délka: 2,4 m

3D

NOVINKA!

LW32-plus 3D začišťovací okenní profil s flexibilní TPE smyčkou, ochrannou lamelou a sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení ve 3 směrech mezi rámem okna nebo dveří a omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry

Použití - výhody:

- vytváří dilatující spojení ve 3 směrech mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- **vhodný pro napojení na venkovní rolety**
- **po odlomení ochranné lamely dojde k uvolnění flexibilní TPE-smyčky, která absorbuje dynamické pohyby stavebních dílů**
- chrání rámy a výplně oken nebo dveří proti mechanickému poškození nebo znečištění během aplikace stavebního lepidla nebo povrchové omítky
- zabráňuje vzniku vlasových trhlin
- zamezuje prostupu chladu a hluku
- odpadá dodatečné tmelení spár
- vhodný i pro barevné rámy – profil je celý překrytý omítkou
- ochranná lamela z měkčeného PVC chrání dilatační pásku před povětrnostními vlivy a usazováním nečistot
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

Nejprve z rámu odstraníme ochrannou fólii a očistíme ho od zbytků lepidla a mastnoty. Profil zkrátíme speciálními nůžkami na profily (str. 17) na požadovanou délku, odstraníme krycí fólii z pěnové dilatační pásky a nalepíme na rám těsně k izolantu. **Začišťovací okenní profil LW32-plus lepíme na rám okna nebo dveří po nalepení izolantu na ostění.** Následně nanесeme stavební lepidlo na nalepený izolant a zatlačíme do něho armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto celou postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Po aplikaci omítky odlomíme z profilu ochrannou lamelu a tím uvolníme flexibilní TPE-smyčku, která absorbuje dynamické pohyby stavebních dílů. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34).**

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
LW32-plus	143.W32	125	2,4	60

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Okenní profily 3D a příslušenství



Okenní profily 3D a příslušenství

LW34-pro 3D začišťovací okenní profil s flexibilní TPE smyčkou a sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení ve 3 směrech mezi rámem okna nebo dveří a omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, oboustranně samolepicí PE dilatační páska s uzavřenými póry

Použití - výhody:

- vytváří dilatující spojení ve 3 směrech mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- po odlomení ochranné lamely dojde k uvolnění flexibilní TPE-smyčky, která absorbuje dynamické pohyby stavebních dílů
- chrání rámy a výplně oken nebo dveří proti mechanickému poškození nebo znečištění během aplikace stavebního lepidla nebo povrchové omítky
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- zamezuje prostupu chladu a hluku
- odpadá dodatečné tmelení spár
- vhodný i pro barevné rámy – profil je celý překrytý omítkou
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

Nejprve z rámu odstraníme ochrannou fólii a očistíme ho od zbytků lepidla a mastnoty. Podle tloušťky izolantu vyměříme na rámu místo pro nalepení profilu. Profil zkrátíme speciálními nůžkami na profily (str. 17) na požadovanou délku, odstraníme krycí fólii z pěnové dilatační pásky a nalepíme na rám. **Začišťovací okenní profil LW34-pro lepíme na rám okna nebo dveří před nalepením izolantu na ostění.** Teprve potom nalepíme na ostění mezi profil a rám okna přesně uříznutý pás izolačního materiálu. Následně nanese stavební lepidlo na nalepený izolant a zatlačíme do něho armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto celou postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Po aplikaci omítky odloíme z profilu ochrannou lamelu a tím uvolníme flexibilní TPE-smyčku, která absorbuje dynamické pohyby stavebních dílů. Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34)**.

Typ	Objednáací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
LW34-pro	143.W34	125	2,4	60

LW36-plus 3D začišťovací okenní profil s PUR páskou, ochrannou lamelou a sklovláknitou armovací tkaninou pro dilatující spojení ve 3 směrech mezi rámem okna nebo dveří a omítkou v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC - UV stabilní a odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, PUR páska

Použití - výhody:

- vytváří dilatující spojení ve 3 směrech mezi kontaktním zateplovacím systémem a rámem okna nebo dveří
- vhodný při dodatečné montáži oken nebo pro napojení zateplovacího systému k oknům bez ostění
- k rámu okna nebo dveří se nelepí
- vyrovnává větší pohyby
- chrání rámy a výplně oken nebo dveří proti mechanickému poškození nebo znečištění během aplikace stavebního lepidla nebo povrchové omítky
- zabraňuje vzniku vlasových trhlin
- zamezuje prostupu chladu a hluku
- odpadá dodatečné tmelení spár
- vhodný i pro barevné rámy – profil je celý překrytý omítkou
- ochranná lamela z měkčeného PVC chrání dilatační pásku před povětrnostními vlivy a usazováním nečistot
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

Nejprve z rámu odstraníme ochrannou fólii a očistíme ho od zbytků lepidla a mastnoty. Profil zkrátíme speciálními nůžkami na profily (str. 17) na požadovanou délku. **Odstraníme z profilu uzávěr PUR-pásky a začišťovací okenní profil LW 36 plus zasuneme bez lepení mezi izolaci a rám.** Následně nanese stavební lepidlo na nalepený izolant a zatlačíme do něho armovací tkaninu profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto celou postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. **Při dodatečné montáži oken můžeme profil omítnout předem. Uzávěr v tomto případě odstraníme až před montáží okna.** Vnitřní rohy ostění je zapotřebí zpevnit vložením přípravku **armovací roh (str.34)**.

Typ	Objednáací číslo	Rozměr tkaniny (mm)	Délka (m)	Balení (m)
LW36-plus	143.W36	125	2,4	60

Profesionální nůžky na profily pro zkracování začišťovacích okenních profilů v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.



Návod na montáž:

Začišťovací okenní profily k sobě v rohu napojujeme buď na sraz nebo na koso pod úhlem 45°. Při napojení profilů na sraz je zapotřebí u jednoho z profilů před nalepením na rám odlomit část lamely. Při napojení na koso vytvoříme potřebný úhel 45° pomocí speciálních nůžek na profily. Začišťovací okenní profily lepené svisle nedoporučujeme mezi sebou napojovat, zamezíme tak vniknutí vlhkosti pod izolant. Z tohoto důvodu vyrábíme začišťovací profily v různých délkách. Dle potřeby se při montáži zkracují.

Typ	Objednáací číslo	Popis	Balení (ks)
Profil nůžky	511.001	robustní ostřitelná čepel	1
Profil nůžky Löwe	511.005	lehce měnitelné trapézní čepel	1
Čepel trapézní	511.006	náhradní trapézní čepel	25

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

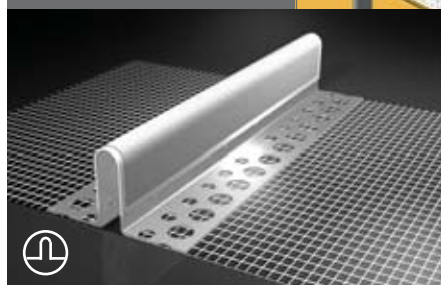
Dilatační profily



Dilatační profily

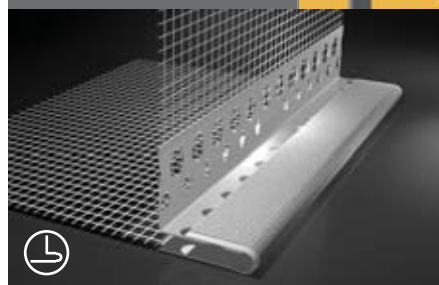
Dilatace průběžná
Al / PVC

Délka: Al – 2 m, 2,5 m | PVC – 2,5 m



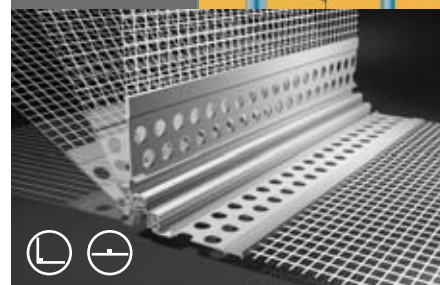
Dilatace rohová
Al / PVC

Délka: Al – 2 m, 2,5 m | PVC – 2,5 m



Dilatace
CATNIC PVC

Délka: 3 m



Dilatační profil průběžný nebo rohový se sklovláknitou armovací tkaninou pro napojení jednotlivých ploch s příznaním spáry v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC odolné alkalickému prostředí, hliník tvrdý, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, gumotextilie

Použití - výhody:

- kvalitní napojení jednotlivých ploch
- dilatační spára je chráněna proti povětrnostním vlivům
- zamezuje vniknutí vlhkosti pod izolant
- nepřiznané hrany, profil je podomítkový

Návod na montáž:

Dilatační profily se sklovláknitou armovací tkaninou vkládáme zásadně do předem nataženého stavebního lepidla na povrchu izolantu. Profil přiložíme k dilatační spáře, zatlačíme do lepidla a srovnáme vodováhou. Abychom docílili stejné šířky dilatační spáry po celé délce profilu, vložíme do spáry mezi profily nařezané pásky z polystyrenu. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu po stranách profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Celý profil s tkaninou takto postupně zastěrkuje do stavebního lepidla. Šířku dilatační spáry a počet dilatačních spár na ploše určuje projektant.

Dilatace CATNIC PVC kombinovaná pro napojení jednotlivých ploch v rohu nebo na ploše v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC odolné alkalickému prostředí, střední díl v kombinaci PVC a TPE (termoplastický elastomer)

Použití - výhody:

- kvalitní napojení jednotlivých ploch
- kombinovaná dilatace, možnost použití jak v rohu, tak na ploše
- dilatační spára je chráněna proti povětrnostním vlivům
- zamezuje vniknutí vlhkosti pod izolant
- hrana na profilu umožňuje snadné a estetické ukončení omítky
- příznané hrany - profil je viditelný

Návod na montáž:

Dilatační profily se sklovláknitou armovací tkaninou vkládáme zásadně do předem nataženého stavebního lepidla na povrchu izolantu. Profil přiložíme k dilatační spáře, zatlačíme do lepidla a srovnáme vodováhou. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu po stranách profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto postupně zastěrkuje do stavebního lepidla. Šířku dilatační spáry a počet dilatačních spár na ploše určuje projektant.

KOMBINOVANÁ DILATACE

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)		Délka (m)	Balení (m)
		a	b		
Dilatace průběžná					
Al	250.200	100 x 100		2,0	50
Al	250.251	100 x 100		2,5	50
PVC	250.250	100 x 100		2,5	50

Výroba Al lišt v rozměru 2,5 m na základě požadavků zákazníka

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)		Délka (m)	Balení (m)
		a	b		
Dilatace rohová					
Al	251.200	100 x 100		2,0	50
Al	251.251	100 x 100		2,5	50
PVC	251.250	100 x 100		2,5	50

Výroba Al lišt v rozměru 2,5 m na základě požadavků zákazníka

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)		Délka (m)	Balení (m)
		a	b		
Dilatace CANTIC PVC (8240)					
	252.300	120 x 120		3,0	30

Technická data: **Zachycení pohybu (tlak/tah):** na ploše: +4/-2 mm | na rohu: +3/-2 mm | **Balení:** 1 svazek = 10 kusů
Délka: 300 cm | **Síla omítky:** 6 mm | **Použití:** plocha a rohy

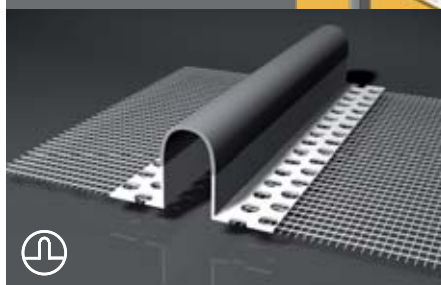
Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Dilatační profily a příslušenství



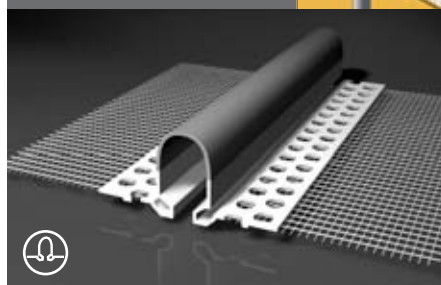
Dilatace průběžná SK PVC

Délka: 2,5 m



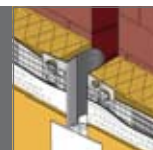
Dilatace průběžná TOP PVC

Délka: 2 m



Krycí zátka průběžná PVC

Délka: 2 m


NOVINKA!

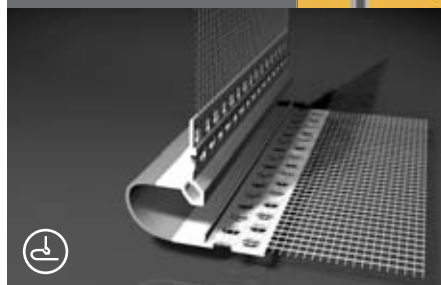
Dilatace rohová SK PVC

Délka: 2,5 m



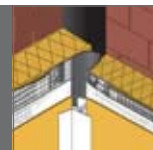
Dilatace rohová TOP PVC

Délka: 2 m



Krycí zátka rohová PVC

Délka: 2 m


NOVINKA!

Dilatační profil SK PVC průběžný nebo rohový se sklovláknitou armovací tkaninou pro napojení jednotlivých ploch s příznáním spáry v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, měkčené PVC

Použití - výhody:

- kvalitní napojení jednotlivých ploch
- dilatační spára je chráněna proti povětrnostním vlivům
- zamezuje vniknutí vlhkosti pod izolant
- nepříznané hrany, profil je podomítkový

Návod na montáž:

Dilatační profily se sklovláknitou armovací tkaninou vkládáme zásadně do předem nataženého stavebního lepidla na povrchu izolantu. Profil přiložíme k dilatační spáře, zatlačíme do lepidla a srovnáme vodováhou. Abychom docílili stejné šířky dilatační spáry po celé délce profilu, vložíme do spáry mezi profily nařezané pásky z polystyrenu. Potom zatlačíme do lepidla i armovací tkaninu po stranách profilu. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu profilu takto postupně zastěrkujeme do stavebního lepidla. Šířku dilatační spáry a počet dilatačních spár na ploše určuje projektant.

Dilatační profil TOP PVC průběžný nebo rohový s příznanou (viditelnou) hranou se sklovláknitou armovací tkaninou pro napojení jednotlivých ploch s příznáním spáry v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC odolné alkalickému prostředí, sklovláknitá armovací tkanina Vertex R 117 ETAG-004, měkčené PVC

Použití - výhody:

- kvalitní napojení jednotlivých ploch
- dilatační spára je chráněna proti povětrnostním vlivům
- zamezuje vniknutí vlhkosti pod izolant
- hrana na profilu umožňuje snadné a estetické ukončení omítky
- příznané hrany - profil je viditelný

Krycí zátka průběžná a rohová pro pokrytí dilatačních spár v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- PVC odolné alkalickému prostředí

Použití - výhody:

- pro šířku dilatační spáry 20 - 25 mm
- dilatační spára je PVC zátkou chráněna proti povětrnostním vlivům
- vytváří esteticky dokonalý detail

Návod na montáž:

PVC krycí zátka průběžnou i rohovou zkrátíme před montáží dle potřeby speciálními nůžkami na profily (str. 17). Po aplikaci omítky v zateplovacím systému zatlačíme krytku do vytvořené dilatační spáry postupně od jednoho konce k druhému. Jednotlivé krycí zátka napojujeme mezi sebou PVC kuličky, které nám zajistí mezi zátkami plynulý přechod.

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)		Délka (m)	Balení (m)
		a	b		
Dilatace průběžná SK PVC	250.20S	100	100	2,5	62,5
Dilatace rohová SK PVC	251.20S	100	100	2,5	62,5

Typ	Objednací číslo	Rozměr tkaniny (mm)		Délka (m)	Balení (m)
		a	b		
Dilatace průběžná TOP PVC	250.20T	100	100	2,0	50
Dilatace rohová TOP PVC	251.20T	100	100	2,0	50

Typ	Objednací číslo	Délka (m)	Balení (m)
Krycí zátka rohová	251.22Z	2,0	50

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Fasádní hmoždinky



Výhradní dovozce pro Českou republiku

Fasádní hmoždinky

FIXPLUG-8 s plastovým trnem

Kotevní hloubka: 4 cm
Podklad: A, B, C

Teleskop

NOVINKA!

Talířová hmoždinka FIXPLUG-8 s plastovým předmontovaným trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: polyetylen
- trn: polyamid vyztužený skelnými vlákny

Použití - výhody:

- ETA-11/0231
- předmontovaný trn
- funkce teleskopu zajišťuje bezproblémové zapuštění talířku pod povrch izolantu, eliminace praskání trnů
- pro upevnění tepelně izolačních desek z polystyrenu
- do betonu, plných a dutých keramických i silikátových cihel (A, B, C)
- kotevní hloubka 40 mm
- průměr dířku 8 mm
- průměr talířku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Předmontovaný trn zatlučeme tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. **Funkce teleskopu umožňuje řízené utržení talířku, který se pak bez dalšího pohybu hmoždinky zapustí bezproblémově pod povrch izolantu.** Díky teleskopu také dochází k výrazné eliminaci praskání trnů. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla v novostavbě. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
FIXPLUG-8x110	118.110	200	11 200
FIXPLUG-8x130	118.130	200	9 600
FIXPLUG-8x150	118.150	200	8 000
FIXPLUG-8x170	118.170	200	8 000
FIXPLUG-8x190	118.190	200	6 400
FIXPLUG-8x210	118.210	100	4 800

FIXPLUG-10 s plastovým trnem

Kotevní hloubka: 5 cm
Podklad: A, B, C

Teleskop

NOVINKA!

Talířová hmoždinka FIXPLUG-10 s plastovým předmontovaným trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: polyetylen
- trn: polyamid vyztužený skelnými vlákny

Použití - výhody:

- ETA-11/0231
- předmontovaný trn
- funkce teleskopu zajišťuje bezproblémové zapuštění talířku pod povrch izolantu, eliminace praskání trnů
- pro upevnění tepelně izolačních desek z polystyrenu
- do betonu, plných a dutých keramických i silikátových cihel (A, B, C)
- kotevní hloubka 50 mm
- průměr dířku 10 mm
- průměr talířku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Předmontovaný trn zatlučeme tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. **Funkce teleskopu umožňuje řízené utržení talířku, který se pak bez dalšího pohybu hmoždinky zapustí bezproblémově pod povrch izolantu.** Díky teleskopu také dochází k výrazné eliminaci praskání trnů. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla v novostavbě. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
FIXPLUG-10x120	119.120	200	9 600
FIXPLUG-10x140	119.140	200	9 600
FIXPLUG-10x160	119.160	200	8 000
FIXPLUG-10x180	119.180	200	6 400
FIXPLUG-10x200	119.200	200	6 400
FIXPLUG-10x220	119.220	100	4 800
FIXPLUG-10x260	119.260	100	4 800

WK THERM-8 s kovovým trnem

Kotevní hloubka: 2,5 cm
Podklad: A, B, C

Tepelná vodivost pouze 0,002 W/K

NOVINKA!

Talířová hmoždinka WK THERM-8 s kovovým předmontovaným trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: polyetylen
- trn: galvanicky pozinkovaná ocel opatřená plastovým nástřikem hlavy - nylon

Použití - výhody:

- ETA-11/0232
- předmontovaný trn
- **tepelná vodivost pouze 0,002 W/K**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z minerálních vláken
- do betonu, plných a dutých keramických i silikátových cihel (A, B, C)
- **tloušťka izolace až 260 mm**
- kotevní hloubka 25 mm - až o 50% méně vrtání
- průměr dířku 8 mm
- průměr talířku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Předmontovaný trn zatlučeme tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla v novostavbě. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
WK THERM-8x95	117.095	200	9 600
WK THERM-8x115	117.115	200	9 600
WK THERM-8x135	117.135	200	8 000
WK THERM-8x155	117.155	200	6 400
WK THERM-8x175	117.175	200	6 400
WK THERM-8x195	117.195	200	4 800
WK THERM-8x215	117.215	100	4 800
WK THERM-8x235	117.235	100	4 000
WK THERM-8x255	117.255	100	4 000
WK THERM-8x275	117.275	100	3 200
WK THERM-8x295	117.295	100	3 200

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Fasádní hmoždinky



LTX-10 taliřová hmoždinka s plastovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: polypropylen
- trn: polyamid vyztužený skelnými vlákny

Použití - výhody:

- **ETA-08/0172**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z polystyrenu
- do betonu, plných keramických i silikátových cihel, lehčeného betonu a pórobetonu (A, B, D, E)
- kotevní hloubka 50 mm
- průměr dířku 10 mm
- průměr taliřku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Zasuňme trn do hmoždinky a zatlačíme ho tak, aby se i s taliřkem hmoždinky zatláčil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Taliřek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Především tak nežádoucimu prohnuti izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
LTX-10x70	108.070	200	16 000
LTX-10x90	108.090	200	16 000
LTX-10x110	108.110	200	12 800
LTX-10x120	108.120	200	12 800
LTX-10x140	108.140	200	9 600
LTX-10x160	108.160	200	9 600
LTX-10x180	108.180	200	8 000
LTX-10x200	108.200	200	8 000
LTX-10x220	108.220	100	6 400
LTX-10x260	108.260	100	4 800



LMX-10 taliřová hmoždinka s kovovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: polypropylen
- trn: galvanicky pozinkovaná ocel opatřená plastovým nástřikem hlavy – nylon

Použití - výhody:

- **ETA-08/0172**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z minerálních vláken
- do betonu, plných keramických i silikátových cihel, lehčeného betonu a pórobetonu (A, B, D, E)
- kotevní hloubka 50 mm
- průměr dířku 10 mm
- průměr taliřku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Zasuňme trn do hmoždinky a zatlačíme ho tak, aby se i s taliřkem hmoždinky zatláčil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Taliřek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Především tak nežádoucimu prohnuti izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
LMX-10x70	109.070	200	9 600
LMX-10x90	109.090	200	9 600
LMX-10x110	109.110	200	9 600
LMX-10x120	109.120	200	8 000
LMX-10x140	109.140	200	8 000
LMX-10x160	109.160	200	6 400
LMX-10x180	109.180	200	6 400
LMX-10x200	109.200	200	6 400
LMX-10x220	109.220	100	4 800
LMX-10x260	109.260	100	4 000



LTX-8 taliřová hmoždinka s plastovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: polypropylen
- trn: polyamid vyztužený skelnými vlákny

Použití - výhody:

- **ETA-09/0001**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z polystyrenu
- do betonu, plných a dutých keramických i silikátových cihel, lehčeného betonu a pórobetonu (A, B, C, D, E)
- kotevní hloubka 50 mm
- průměr dířku 8 mm
- průměr taliřku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Zasuňme trn do hmoždinky a zatlačíme ho tak, aby se i s taliřkem hmoždinky zatláčil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Taliřek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Především tak nežádoucimu prohnuti izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
LTX-8x95	110.095	200	16 000
LTX-8x115	110.115	200	12 800
LTX-8x135	110.135	200	9 600
LTX-8x155	110.155	200	9 600
LTX-8x175	110.175	200	8 000
LTX-8x195	110.195	200	8 000

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Fasádní hmoždinky



Fasádní hmoždinky

LMX-8 s kovovým trnem

Kotevní hloubka: 5 cm
Podklad: A, B, C, D, E

LMX-8 talířová hmoždinka s kovovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: polypropylen
- trn: galvanicky pozinkovaná ocel opatřená plastovým nástřikem hlavy – nylon

Použití - výhody:

- **ETA-09/0001**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z minerálních vláken
- do betonu, plyných a dutých keramických i silikátových cihel, lehčeného betonu a pórobetonu (A, B, C, D, E)
- kotevní hloubka 50 mm
- průměr dířku 8 mm
- průměr talířku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Zasuňme trn do hmoždinky a zatlučeme ho tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
LMX-8x95	111.095	200	9 600
LMX-8x115	111.115	200	9 600
LMX-8x135	111.135	200	8 000
LMX-8x155	111.155	200	8 000
LMX-8x175	111.175	200	6 400
LMX-8x195	111.195	200	6 400

LFN-10 s plastovým trnem

Kotevní hloubka: 8 cm
Podklad: B, C

NOVINKA!

LFN-10 talířová hmoždinka s plastovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: polypropylen
- trn: polyamid vyztužený skelnými vlákny

Použití - výhody:

- **ETA-06/0105**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z polystyrenu
- do plyných a dutých keramických i silikátových cihel (B, C)
- kotevní hloubka 80 mm
- průměr dířku 10 mm
- průměr talířku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Zasuňme trn do hmoždinky a zatlučeme ho tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
LFN-10x140	112.140	200	9 600
LFN-10x160	112.160	200	9 600
LFN-10x180	112.180	200	8 000
LFN-10x200	112.200	200	8 000
LFN-10x220	112.220	100	6 400
LFN-10x260	112.260	100	4 800
LFN-10x300	112.300	100	4 800

LFM-10 s kovovým šroubem

Kotevní hloubka: 8 cm
Podklad: B, C, D, E

Zatloukáci i šroubovací

NOVINKA!

LFM-10 talířová hmoždinka s kovovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: polypropylen
- trn: galvanicky pozinkovaná ocel opatřená plastovým nástřikem hlavy – nylon

Použití - výhody:

- **ETA-06/0105**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z minerálních vláken
- do plyných a dutých keramických i silikátových cihel, lehčeného betonu a pórobetonu (B, C, D, E)
- **kovový trn je možné zatloukat i šroubovat**
- kotevní hloubka 80 mm
- průměr dířku 10 mm
- průměr talířku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Zasuňme trn do hmoždinky a zatlučeme ho tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

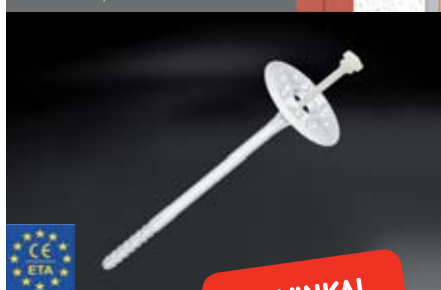
Typ	Objednací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
LFM-10x140	113.140	200	8 000
LFM-10x160	113.160	200	6 400
LFM-10x180	113.180	200	6 400
LFM-10x200	113.200	200	6 400
LFM-10x220	113.220	100	4 800
LFM-10x260	113.260	100	4 000
LFM-10x300	113.300	100	4 000

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Fasádní hmoždinky

LFN-8 s plastovým trnem

Kotevní hloubka: 6 cm
Podklad: A, B



NOVINKA!

LFM-8 s kovovým šroubem

Kotevní hloubka: 6 cm
Podklad: A, B, C, D, E



NOVINKA!

Talířová hmoždinka LFN-8 s plastovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: polypropylen
- trn: polyamid vyztužený skelnými vlákny

Použití - výhody:

- **ETA-06/0080**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z polystyrenu
- do betonu, plyných keramických i silikátových cihel (A, B)
- kotevní hloubka 60 mm
- průměr dířku 8 mm
- průměr talířku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždin-ku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Zasuňme trn do hmoždinky a zatlučeme ho tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždi-nek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
LFN-8x100	112.810	200	16 000
LFN-8x120	112.812	200	12 800
LFN-8x140	112.814	200	9 600
LFN-8x160	112.816	200	9 600
LFN-8x180	112.818	200	8 000
LFN-8x200	112.820	200	8 000

Ukončení výroby prosinec 2012

Talířová hmoždinka LFM-8 s kovovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: polypropylen
- trn: galvanicky pozinkovaná ocel opatřená plastovým nástříkem hlavy - nylon

Použití - výhody:

- **ETA-06/0080**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z minerálních vláken
- do betonu, plyných a dutých keramických i silikátových cihel, lehčeného betonu a pórobetonu (A, B, C, D, E)
- **kovový trn je možné zatlučet i šroubovat**
- kotevní hloubka 60 mm
- průměr dířku 8 mm
- průměr talířku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždin-ku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Zasuňme trn do hmoždinky a zatlučeme ho tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždi-nek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
LFM-8x100	113.810	200	9 600
LFM-8x120	113.812	200	9 600
LFM-8x140	113.814	200	8 000
LFM-8x160	113.816	200	6 400
LFM-8x180	113.818	200	6 400
LFM-8x200	113.820	200	6 400



Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Fasádní hmoždinky **BRAVOLL®** upevňovací technika



Fasádní hmoždinky



PTH 8/60 talířová hmoždinka s plastovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: rázuvzdorný polypropylen
- trn: vyztužený polyamid

Použití - výhody:

- **ETA-05/0055**
- **předmontovaný trn**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z polystyrenu
- do betonu, plných keramických i silikátových cihel (A, B)
- kotevní hloubka 35 mm
- průměr dířku 8 mm
- průměr talířku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku s předmontovaným trnem a poklepem ji dorazíme k izolantu. Trn zatlučeme tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucím prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
PTH 8/60x95	100.095	200	8 400
PTH 8/60x115	100.115	200	8 400
PTH 8/60x135	100.135	200	8 400
PTH 8/60x155	100.155	200	7 200
PTH 8/60x175	100.175	200	7 200



PTH-SX 8/60 talířová hmoždinka s plastovým šroubem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: rázuvzdorný polypropylen
- trn: vyztužený polyamid

Použití - výhody:

- **ETA-10/0028**
- **předmontovaný trn**
- pro upevnění tepelně izolačních desek
- do betonu, plných a dutých keramických i silikátových cihel, lehčeného betonu a pórabetonu (A, B, C, D, E)
- kotevní hloubka 35 mm (55 mm - E)
- průměr dířku 8 mm
- průměr talířku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku s předmontovaným šroubem a poklepem ji dorazíme k izolantu. Šroub zašroubujeme tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucím prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
PTH-SX 8/60x135	106.135	200	7 200
PTH-SX 8/60x155	106.155	200	7 200
PTH-SX 8/60x175	106.175	100	4 200
PTH-SX 8/60x195	106.195	100	4 200
PTH-SX 8/60x215	106.215	100	4 200
PTH-SX 8/60x235	106.235	100	3 600
PTH-SX 8/60x255	106.255	100	3 600
Montážní přípravek MP3 - TORX T30	zdarma v balení	1	-



PTH 10/60 s plastovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému - ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: rázuvzdorný polypropylen
- trn: vyztužený polyamid

Použití - výhody:

- **ETA-08/0166**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z polystyrenu
- do betonu, plných a dutých keramických i silikátových cihel (A, B, C)
- kotevní hloubka 40 mm
- průměr dířku 10 mm
- průměr talířku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Zasuneme trn do hmoždinky a zatlučeme ho tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucím prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
PTH 10/50x70	102.070	300	25 200
PTH 10/60x90	102.090	250	10 500
PTH 10/60x110	102.110	200	8 400
PTH 10/60x130	102.130	200	8 400
PTH 10/60x150	102.150	200	8 400
PTH 10/60x170	102.170	200	7 200
PTH 10/60x190	102.190	200	7 200

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Fasádní hmoždinky **BRAVOLL®**

upevňovací technika



PTH-KZ 8/60 talířová hmoždinka s kovovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: rázuvzdorný polypropylen
- trn: kovový trn z pozinkované oceli opatřený termoizolačním plastovým nástřikem hlavy

Použití - výhody:

- **ETA-05/0055**
- **předmontovaný trn**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z minerálních vláken
- do betonu, plných a dutých keramických i silikátových cihel, lehčeného betonu (A, B, C, D)
- kotevní hloubka 25 mm
- průměr dířku 8 mm
- průměr talířku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrátaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku s předmontovaným trnem a poklepem ji dorazíme k izolantu. Trn zatlučeme tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucím prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
PTH-KZ 8/60x75	103.075	200	16 800
PTH-KZ 8/60x95	103.095	200	8 400
PTH-KZ 8/60x115	103.115	200	8 400
PTH-KZ 8/60x135	103.135	200	8 400
PTH-KZ 8/60x155	103.155	200	7 200
PTH-KZ 8/60x175	103.175	200	7 200
PTH-KZ 8/60x195	103.195	100	4 200
PTH-KZ 8/60x215	103.215	100	4 200
PTH-KZ 8/60x235	103.235	100	3 600
PTH-KZ 8/60x255	103.255	100	3 600
PTH-KZ 8/60x275	103.275	100	3 600
PTH-KZ 8/60x295	103.295	100	3 600



PTH-S 8/60 talířová hmoždinka s kovovým šroubem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: rázuvzdorný polypropylen
- šroub: kovový šroub z pozinkované oceli opatřený termoizolačním plastovým nástřikem hlavy

Použití - výhody:

- **ETA-08/0267**
- **předmontovaný šroub**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z minerálních vláken
- do betonu, plných a dutých keramických i silikátových cihel, lehčeného betonu a pórabetonu (A, B, C, D, E)
- kotevní hloubka 25 mm (65 mm - E)
- průměr dířku 8 mm
- průměr talířku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrátaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku s předmontovaným šroubem a poklepem ji dorazíme k izolantu. Šroub zašroubujeme tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucím prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
PTH-S 8/60x95	105.095	200	8 400
PTH-S 8/60x115	105.115	200	8 400
PTH-S 8/60x135	105.135	200	7 200
PTH-S 8/60x155	105.155	200	7 200
PTH-S 8/60x175	105.175	100	4 200
PTH-S 8/60x195	105.195	100	4 200
PTH-S 8/60x215	105.215	100	4 200
PTH-S 8/60x235	105.235	100	3 600
PTH-S 8/60x255	105.255	100	3 600
PTH-S 8/60x275	105.275	100	3 600
PTH-S 8/60x295	105.295	100	3 600
PTH-S 8/60x315	105.315	100	3 600
PTH-S 8/60x335	105.335	100	3 600
PTH-S 8/60x355	105.355	100	3 600
Montážní přípravek MP3-TORX T30	zdarma v balení	1	–



MPS a ZP montážní přípravek pro zapuštěné kotvení hmoždinek PTH-S a PTH-SX v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- MPS: lehký kov
- ZP: mechanicky odolné PVC
- zátky: extrudovaný polystyren / minerální vata

Použití - výhody:

- **dokonalá redukce tepelného mostu hmoždinek**
- **použití kratší hmoždinky o 20 mm**
- speciální vyrovnávací bod na dně zátky umožňuje přesné zarovnání s izolantem
- provedení talíře zátky zajišťuje spolehlivé usazení zátky a spojení se stěrkovým tmelem

Návod na montáž:

Do předem vyvrátaného a čistého otvoru zasuneme nejprve zápný přípravek ZP, který pomocí ozubení na obvodu zamáčkneme do izolantu. Skrze zápný přípravek zasuneme do předvrtaného otvoru v izolantu a ve zdivu hmoždinku PTH-S nebo PTH-SX s předmontovaným trnem a pomocí montážního přípravku MPS hmoždinku společně se zápným přípravkem ZP zašroubujeme pod povrch izolantu. Správnou hloubku zapuštěného kotvení určuje doraz na montážní přípravek MPS.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)
MPS – montážní přípravek	179.095	1
ZP – zápný přípravek	179.090	100
IZ – EPS izolační zátky / bílá / ø 65 mm	179.065	100
IZ – EPS izolační zátky / šedá / ø 65 mm	179.096	100
IZ – MW izolační zátky / ø 65 mm	179.097	100

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Fasádní hmoždinky

Fasádní hmoždinky

KI-10 s plastovým trnem

Kotevní hloubka: 2,5 cm
Podklad: A, B




TFIX-8M s kovovým trnem

Kotevní hloubka: 2,5 cm
Podklad: A, B, C,




NA DOTAZ

KI-10 taliřová hmoždinka s plastovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: kopolymer polypropylenu PP odolný proti úderu, polyamid PA 6.0 (nylon)
- trn: polyamid PA 6.0 (nylon) vyztužený skelnými vlákny

Použití - výhody:

- **ETA-07/0291**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z polystyrenu
- do betonu, plyných keramických i silikátových cihel (A, B)
- kotevní hloubka 25 mm
- průměr dířku 10 mm
- průměr taliřku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrátaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Zasuňme trn do hmoždinky a zatlučeme ho tak, aby se i s taliřkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Taliřek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předějdeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
KI-70	155.070	250	14 000
KI-90	155.090	250	14 000
KI-120	155.120	250	12 000
KI-140	155.140	250	10 000
KI-160	155.160	250	10 000
KI-180	155.180	250	7 500
KI-200	155.200	250	7 500
KI-220	155.220	250	7 500

TFIX-8M taliřová hmoždinka s kovovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému - ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: kopolymer polypropylenu PP odolný proti úderu, polyamid PA 6.0 (nylon)
- trn: galvanicky pozinkovaná ocel opatřená plastovým nástříkem hlavy (polyamid PA+GF)

Použití - výhody:

- **ETA 07/0336**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z minerálních vláken
- do betonu, plyných a dutých keramických i silikátových cihel (A, B, C)
- kotevní hloubka 25 mm
- průměr dířku 8 mm
- průměr taliřku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrátaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Zasuňme trn do hmoždinky a zatlučeme ho tak, aby se i s taliřkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Taliřek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předějdeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
TFIX-8Mx95	164.095	200	6 400
TFIX-8Mx115	164.115	200	6 400
TFIX-8Mx135	164.135	200	6 400
TFIX-8Mx155	164.155	200	6 400
TFIX-8Mx175	164.175	200	6 400
TFIX-8Mx195	164.195	200	6 400
TFIX-8Mx215	164.215	100	4 000
TFIX-8Mx235	164.235	100	4 000
TFIX-8Mx255	164.255	100	4 000
TFIX-8Mx275	164.275	100	4 000
TFIX-8Mx295	164.295	100	4 000



Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Fasádní hmoždinky

KI-10N
s kovovým trnem

Kotevní hloubka: 6 cm
Podklad: B, C, D, E

NA DOTAZ

KI-10N talířová hmoždinka s kovovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému - ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: kopolymer polypropylenu PP odolný proti úderu, polyamid PA 6.0 (nylon)
- trn: galvanicky pozinkovaná ocel opatřená plastovým nástřikem hlavy (polyamid PA+GF)

Použití - výhody:

- **ETA-07/0221**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z minerálních vláken
- do plných a dutých keramických i silikátových cihel, lehčeného betonu a pórobetonu (B, C, D, E)
- kotevní hloubka 60 mm
- průměr dířku 10 mm
- průměr talířku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Zásuneme trn do hmoždinky a zatlučeme ho tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předějdeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1 m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
KI-140N	166.140	250	8 000
KI-160N	166.160	250	8 000
KI-180N	166.180	250	6 000
KI-200N	166.200	250	6 000
KI-220N	166.220	250	6 000
KI-260N	166.260	200	4 800
KI-300N	166.300	200	3 600

KI-10NS
s kovovým šroubem

Kotevní hloubka: 6 cm
Podklad: B, C, D, E

Zatloukáací i šroubovací

NA DOTAZ

KI-10NS talířová hmoždinka s kovovým šroubem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému - ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: kopolymer polypropylenu PP odolný proti úderu, polyamid PA 6.0 (nylon)
- šroub: galvanicky pozinkovaná ocel opatřená plastovým nástřikem hlavy (polyamid PA+GF)

Použití - výhody:

- **ETA 07/0221**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z minerálních vláken
- do plných a dutých keramických i silikátových cihel, lehčeného betonu a pórobetonu (B, C, D, E)
- **kovový trn je možné zatloukat i šroubovat**
- kotevní hloubka 60 mm
- průměr dířku 10 mm
- průměr talířku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku a poklepem ji dorazíme k izolantu. Zásuneme šroub do hmoždinky a zatlučeme ho tak, aby se i s talířkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Talířek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předějdeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1 m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
KI-160NS	166.S16	250	8 000
KI-180NS	166.S18	250	6 000
KI-200NS	166.S20	250	6 000
KI-220NS	166.S22	250	6 000
KI-260NS	166.S26	200	4 800
KI-300NS	166.S30	200	3 600



Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Fasádní hmoždinky **EJOT**



Fasádní hmoždinky



IDK-T 8/60 taliřová hmoždinka s plastovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: polyetylen
- trn: polyamid (NYLON) vyztužený skelnými vlákny

Použití - výhody:

- **předmontovaný trn**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z polystyrenu
- do betonu a plných keramických i silikátových cihel (A, B)
- kotevní hloubka 35 mm
- průměr dířku 8 mm
- průměr taliřku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku s předmontovaným trnem a poklepem ji dorazíme k izolantu. Trn zatlačíme tak, aby se i s taliřkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Taliřek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

TID-T 8/60 taliřová hmoždinka s kovovým trnem pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému - ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: polyetylen
- trn: kovový trn z pozinkované oceli opatřený termoizolačním plastovým nástřikem hlavy

Použití - výhody:

- **předmontovaný trn**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z minerálních vláken
- do betonu, plných keramických i silikátových cihel (A, B)
- kotevní hloubka 35 mm
- průměr dířku 8 mm
- průměr taliřku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku s předmontovaným trnem a poklepem ji dorazíme k izolantu. Trn zatlačíme tak, aby se i s taliřkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Taliřek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

TID-T 8/60L taliřová hmoždinka s kovovým trnem a prodlouženou kotevní hloubkou pro upevnění tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému - ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: polyetylen
- trn: kovový trn z pozinkované oceli opatřený termoizolačním plastovým nástřikem hlavy

Použití - výhody:

- **předmontovaný trn**
- pro upevnění tepelně izolačních desek z minerálních vláken
- do dutých keramických i silikátových cihel (C)
- kotevní hloubka 55 mm
- průměr dířku 8 mm
- průměr taliřku 60 mm

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku s předmontovaným trnem a poklepem ji dorazíme k izolantu. Trn zatlačíme tak, aby se i s taliřkem hmoždinky zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Taliřek následně zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucímu prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
IDK-T 8/60x75	150.075	200	8 000
IDK-T 8/60x95	150.095	200	6 000
IDK-T 8/60x115	150.115	200	6 000
IDK-T 8/60x135	150.135	200	5 400
IDK-T 8/60x155	150.155	200	3 600
IDK-T 8/60x175	150.175	200	3 600

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
TID-T 8/60x75	160.075	200	8 000
TID-T 8/60x95	160.095	200	6 000
TID-T 8/60x115	160.115	200	5 400
TID-T 8/60x135	160.135	200	5 400
TID-T 8/60x155	160.155	200	3 600
TID-T 8/60x175	160.175	100	3 000
TID-T 8/60x195	160.195	100	2 000
TID-T 8/60x215	160.215	100	2 000
TID-T 8/60x235	160.235	100	2 000
TID-T 8/60x255	160.255	100	2 000
TID-T 8/60x275	160.275	100	1 600
TID-T 8/60x295	160.295	100	1 600

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
TID-T 8/60Lx95	161.095	200	5 400
TID-T 8/60Lx115	161.115	200	5 400
TID-T 8/60Lx135	161.135	200	3 600
TID-T 8/60Lx155	161.155	200	3 600
TID-T 8/60Lx175	161.175	100	2 000
TID-T 8/60Lx195	161.195	100	2 000
TID-T 8/60Lx215	161.215	100	2 000
TID-T 8/60Lx235	161.235	100	2 000
TID-T 8/60Lx255	161.255	100	1 600
TID-T 8/60Lx275	161.275	100	1 600
TID-T 8/60Lx295	161.295	100	1 600

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS / suchá výstavba

Zarážecí hmoždinky



ZHH plastová zarážecí hmoždinka s hříbovou hlavou a s kovovým trnem **pro kotvení základacích profilů** v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- hmoždinka: speciální nárazuvzdorný polypropylen / polyamid
- trn: povrchově upravený ocelový vrut

Použití - výhody:

- kvalitní a rychlé ukotvení soklových profilů
- hříbová hlava hmoždinky zajišťuje dostatečnou styčnou plochu hlavy hmoždinky s profilem – **hmoždinka se neprotlačí skrz otvor profilu**

Návod na montáž:

LO základací profil přiložíme ke zdi, vodováhou srovnáme do roviny a označíme si místa, kde vyvrtáme otvory pro hmoždinky. Do dutinových cihel vrtáme bez přiklepu, abychom předešli rozbití vnitřních přepážek cihly – hmoždinka by ve zdivu nedržela. Zarážecí hmoždinky, nejlépe ZHH s hříbovou hlavou, by měly být od sebe vzdáleny cca. 30 až 50 cm. Hmoždinku zasuneme skrz otvor v profilu do předvrtané, dostatečně hluboké a čisté díry ve zdivu. Zatlučením ocelového vrutu do hmoždinky profil ukotvíme. Abychom předešli deformacím profilu vlivem nerovnosti zdiva, použijeme k montáži vymešovaci podložky (str. 6). Zakládací profily mezi sebou spojíme spojkami soklových profilů (str. 6).

Typ	Objednávací číslo	Balení (ks) krabička/karton	Paleta (ks)
ZHH 6x40	168.604	50/1600	96 000
ZHH 6x60	168.606	50/800	48 000
ZHH 6x80	168.608	50/600	48 000
ZHH 8x60	168.806	200/1200	72 000
ZHH 8x80	168.808	150/900	54 000
ZHH 8x100	168.810	150/900	54 000
ZHH 8x120	168.812	125/750	45 000

ZHZ plastová zarážecí hmoždinka se zapuštěnou hlavou a s kovovým trnem **pro kotvení profilů v suché výstavbě.**

Materiál:

- hmoždinka: speciální nárazuvzdorný polypropylen
- trn: povrchově upravený ocelový vrut

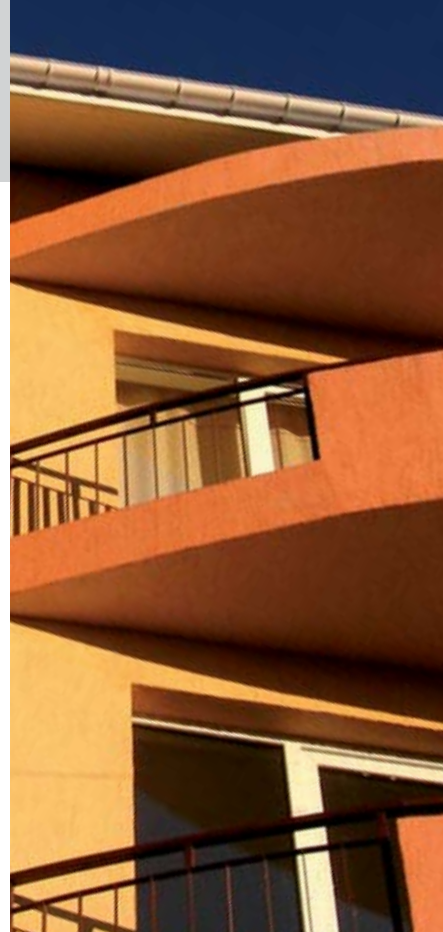
Použití - výhody:

- kvalitní a rychlé ukotvení profilů UW, UD nebo CW

Návod na montáž:

Do podkladu vyvrtáme dostatečně hlubokou díru, přiložíme profil UW, UD nebo CW a skrz otvor v profilu zasuneme do předvrtané díry ZHZ zarážecí hmoždinku se zapuštěnou hlavou. Zatlučením ocelového vrutu do hmoždinky profil ukotvíme.

Typ	Objednávací číslo	Balení (ks) krabička/karton	Paleta (ks)
ZHZ 6x40	152.640	50/1600	96 000
ZHZ 6x50	152.650	50/1600	96 000
ZHZ 6x60	152.660	50/1600	96 000
ZHZ 6x70	152.670	50/800	48 000
ZHZ 6x80	152.680	50/600	36 000
ZHZ 8x60	152.860	50/800	48 000
ZHZ 8x80	152.880	50/600	36 000
ZHZ 8x100	152.810	50/600	36 000
ZHZ 8x120	152.812	50/600	36 000
ZHZ 8x140	152.814	50/400	24 000





Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Přídavné talíře

Přídavné talíře

TDX 140 (Wkret-met)
TDX 90 (Wkret-met)
přídavný talíř

NOVINKA!



TDX 140, TDX 90 přídavný talíř pro fasádní hmoždinky Wkret-met na kotvení tepelně izolačních minerálních lamel s kolmým vláknem v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- nárazuvzdorný polyetylen

Použití - výhody:

- **TDX 140: ETA-08/0172 + ETA-09/0001**
- **TDX 90: ETA-11/0231 + ETA-11/0232**
- speciálně pro lamelové desky MW s kolmým vláknem
- vysoká tuhost talíře zaručuje bezproblémovou montáž
- umožňuje přenos vysokých zatížení díky dodatečnému přichycení omítky
- pouze pro hmoždinky Wkret-met

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks) sáček / karton
TDX 140	174.400	200
TDX 90	174.091	100 / 600

KWL 140 PP (KOELNER)
přídavný talíř



KWL PP přídavný talíř pro fasádní hmoždinky KOELNER na kotvení tepelně izolačních minerálních lamel s kolmým vláknem v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- nárazuvzdorný polypropylen

Použití - výhody:

- speciálně pro lamelové desky MW s kolmým vláknem
- vysoká tuhost talíře zaručuje bezproblémovou montáž
- umožňuje přenos vysokých zatížení díky dodatečnému přichycení omítky
- pouze pro hmoždinky KOELNER

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)
KWL PP	174.100	200

IT PTH 140 (BRAVOLL)
IT PTH 100 (BRAVOLL)
přídavný talíř

NA DOTAZ



IT PTH 140 (100) přídavný talíř pro fasádní hmoždinky BRAVOLL na kotvení tepelně izolačních minerálních vln v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- nárazuvzdorný polypropylen

Použití - výhody:

- speciálně pro lamelové desky MW s kolmým vláknem
- vysoká tuhost talíře zaručuje bezproblémovou montáž
- umožňuje přenos vysokých zatížení díky dodatečnému přichycení omítky
- pouze pro hmoždinky BRAVOLL

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)
IT PTH 140	174.300	100
IT PTH 100	174.301	100

SBL 140 (EJOT)
VT 90 (EJOT)
přídavný talíř



SBL 140 (VT 90) přídavný talíř pro fasádní hmoždinky EJOT na kotvení tepelně izolačních minerálních vln v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- nárazuvzdorný polypropylen

Použití - výhody:

- speciálně pro lamelové desky MW s kolmým vláknem
- vysoká tuhost talíře zaručuje bezproblémovou montáž
- umožňuje přenos vysokých zatížení díky dodatečnému přichycení omítky
- pouze pro hmoždinky EJOT
- VT 90 pro kotvení minerálních desek pod odvětrávanou fasádu

Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)
SBL 140	174.200	100
VT 90	174.090	100

Návod na montáž TDX 140, TDX 90, KWL 140 PP, IT PTH 140, IT PTH 100, SBL 140, VT 90:

Do předem vyvrátaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hmoždinku s trnem a nasazeným izolačním talířkem. Poklepem ji dorazíme k izolantu. Trn zatlučeme tak, aby se talířek hmoždinky společně s přídavným talířem zatlačil cca. 2 mm pod povrch izolantu. Hmoždinku s přídavným talířem zastěrkujeme stavebním lepidlem. Izolant kotvíme ve spojích lamel. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvená celou svou rozpěrnou částí ve zdivu.

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Držáky izolace



TD 60 držák izolace s plastovou záslepkou (Wkret-met)



Dodáváme bez vrutu

TD 60 držák izolace s plastovou záslepkou (Wkret-met) pro kotvení lehkých systémů s izolačními deskami z polystyrenu nebo minerální vlny na dřevěné bednění, dřevotřískové desky a trapézový plech v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- nárazuvzdorný polypropylen

Použití - výhody:

- kotvení do dřevěných a dřevotřískových desek a trapézového plechu
- kotvení hloubka 20 mm až 40 mm
- průměr talířku 60 mm
- provedení talíře zajišťuje spolehlivé spojení se stavebním lepidlem
- plastová záslepka eliminuje vznik tepelného mostu

Typ	Objednací číslo	Balení (ks) sáček / karton
TD 60 se záslepkou (bez vrutu)	173.300	100 / 600

KC držák izolace s plastovou záslepkou (KOELNER)



Dodáváme bez vrutu

KC držák izolace s plastovou záslepkou (KOELNER) pro kotvení lehkých systémů s izolačními deskami z polystyrenu nebo minerální vlny na dřevěné bednění, dřevotřískové desky a trapézový plech v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- nárazuvzdorný polyethylen

Použití - výhody:

- kotvení do dřevěných a dřevotřískových desek a trapézového plechu
- kotvení hloubka 20 mm až 40 mm
- průměr talířku 60 mm
- provedení talíře zajišťuje spolehlivé spojení se stavebním lepidlem
- plastová záslepka eliminuje vznik tepelného mostu

Typ	Objednací číslo	Balení (ks)
KC se záslepkou (bez vrutu)	173.200	200

SBH-T držák izolace s plastovou záslepkou (EJOT)



Dodáváme bez vrutu

SBH-T držák izolace s plastovou záslepkou (EJOT) pro kotvení lehkých systémů s izolačními deskami z polystyrenu nebo minerální vlny na dřevěné bednění, dřevotřískové desky a trapézový plech v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

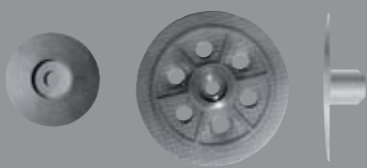
- nárazuvzdorný polyethylen

Použití - výhody:

- kotvení do dřevěných a dřevotřískových desek a trapézového plechu
- kotvení hloubka 20 mm až 40 mm
- průměr talířku 60 mm
- provedení talíře zajišťuje spolehlivé spojení se stavebním lepidlem
- plastová záslepka eliminuje vznik tepelného mostu

Typ	Objednací číslo	Balení (ks)
SBH-T (bez vrutu)	173.000	100

TIT držák izolace



TIT držák izolace pro kotvení lehkých systémů s izolačními deskami z polystyrenu nebo minerální vlny na dřevěné bednění, dřevotřískové desky a trapézový plech v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- nárazuvzdorný polypropylen

Použití - výhody:

- pro lehké zateplovací systémy
- vysoká tuhost talíře zaručuje bezproblémovou montáž
- průměr talíře 40 mm nebo 60 mm

Typ	Objednací číslo	Balení (ks) sáček / karton
TIT 40x6 mm	170.040	200 / 2 000
TIT 60x5 mm	171.060	100 / 800
TIT 60x5-20 mm	172.060	400

Plastová spirální hmoždinka, montážní TORX



Plastová spirální hmoždinka pro upevnění lehčích předmětů do tepelně izolačních desek v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

polyamid

Použití - výhody:

- jednoduše lze zašroubovat přes krycí omítku do tepelné izolace (většinou bez předvrtání)
- doporučené zatížení max. 5 kg na hmoždinku (popisné číslo domu, schránka, osvětlení apod.)
- kotvení bez tepelných mostů
- možnost použití pro tloušťku izolace 60 mm a více

Typ	Objednací číslo	Balení (ks)
Spirální hmoždinka	177.000	10
Montážní TORX T30 - 1/4/Cx25	177.100	1

Zátka po lešení Wkret-met KOELNER



Zátka pro zaslepení otvorů po lešení v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

polyethylen

Použití - výhody:

- jednoduše lze zašroubovat přes krycí omítku do tepelné izolace
- výhoda ve snadné montáži a demontáži při případných opravách na fasádě domu

Typ	Objednací číslo	Balení (ks)
Zátka bílá - Wkret-met	177.201	100
Zátka šedá - Wkret-met	177.202	100
Zátka písková / béžová - Wkret-met	177.203	100
Zátka bílá - KOELNER	177.200	100

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

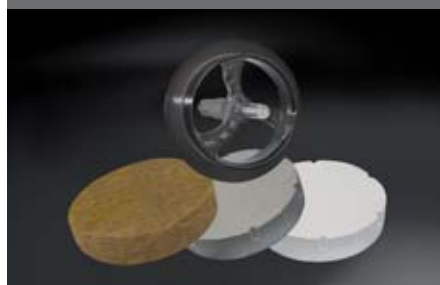
Příslušenství k hmoždinkám

Příslušenství k hmoždinkám

EPS zátka \varnothing 70 mm - s prolisem
 EPS zátka \varnothing 70 mm - hladká
 PVC frézka \varnothing 70 mm



IZ – EPS zátka / bílá / \varnothing 65 mm
 IZ – EPS zátka / šedá / \varnothing 65 mm
 IZ – MW zátka / \varnothing 65 mm
 Kovová frézka \varnothing 65 mm



EPS zátka pro pokrytí talířových hmoždinek při zapuštěném kotvení do izolačních desek z polystyrenu v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

PVC frézka pro zapuštění talířových hmoždinek (kromě EJOT - STR U) do tepelně izolačních desek z polystyrenu v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- zátka: extrudovaný polystyren
- frézka: mechanicky odolné PVC

Použití - výhody:

Zátka s prolisem:

- **použití kratší hmoždinky o 20 mm**
- výroba vypěňováním do formy, což zajišťuje stálou geometrickou přesnost
- zátka je kuželovitá, po zatlačení do vyfrézovaného otvoru pevně drží
- povrch izolačních desek se zátkami je rovný, není nutné zátky tmelit
- dokonalá redukce tepelného mostu hmoždinek

Frézka:

- pro zapuštění hmoždinek s průměrem talíře 60 mm a 65 mm do izolačních desek z polystyrenu
- snadné upnutí šestihřanné stopky do sklíčidla vrtačky
- frézování otvoru téměř neovlivní celkový čas montáže

Návod na montáž:

Do předem vyvrtaného a dostatečně čistého otvoru vložíme hrot plastové frézky. Vyfrézujeme otvor pro zapuštění hmoždinky. Lem na okraji frézky vymezuje hloubku otvoru. Hmoždinku zasuneme do otvoru a zatlučeme ji pod úroveň izolantu. Vložíme polystyrenovou zátku. Zátka je kuželovitá a po zatlačení do izolantu pevně drží. Zátka není potřeba tmelit. Izolant kotvíme na T-spojích a dvěma až třemi hmoždinkami na ploše izolantu, vždy v místě naneseného lepidla, tedy do terče. Předjedeme tak nežádoucím prohnutí izolantu. Spotřeba hmoždinek na 1 m² je cca. 6 - 8 kusů. Správnou délku hmoždinky určíme součtem kotevní hloubky, tloušťky izolantu a 10 mm stavebního lepidla u novostavby. Pokud kotvíme přes starou omítku, je nutné započítat i sílu této omítky. Hmoždinka musí být vždy ukotvena celou svou rozpěrnou částí ve zdivu. U zapuštěného kotvení s polystyrenovou zátkou použijeme hmoždinku o 20 mm kratší.

IZ - EPS zátka / MW zátka pro pokrytí talířových hmoždinek při zapuštěném kotvení do izolačních desek z polystyrenu nebo z minerální vaty v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Kovová frézka pro zapuštění talířových hmoždinek (kromě EJOT - STR U) do tepelně izolačních desek z polystyrenu nebo z minerální vaty v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- zátka: extrudovaný polystyren / minerální vata
- frézka: lehký kov

Použití - výhody:

Zátka:

- **použití kratší hmoždinky o 20 mm**
- speciální vyrovnávací bod na dně zátky umožňuje přesné zarovnání s izolantem
- provedení talíře zátky zajišťuje spolehlivé usazení zátky a spojení se stěrkovým tmelem
- dokonalá redukce tepelného mostu hmoždinek

Frézka:

- pro zapuštění hmoždinek s průměrem talíře 60 mm do izolačních desek z polystyrenu nebo minerální vaty
- doraz na fréze definuje přesnou hloubku vyfrézování
- speciální konstrukce zajišťuje rychlou a snadnou práci
- materiál použitý na výrobu frézy je zárukou její delší životnosti
- vhodné na opravy špatně vyvrtaných otvorů (v kombinaci s polystyrenovou nebo minerální zátkou)

Typ	Objednávací číslo	Balení (ks)
EPS zátka \varnothing 70mm - s prolisem	179.070	200
EPS zátka \varnothing 70mm - hladká	179.071	600
PVC frézka \varnothing 70 mm	179.080	1

Typ	Objednávací číslo	Balení (ks)
IZ – EPS zátka / bílá / \varnothing 65mm	179.065	100
IZ – EPS zátka / šedá / \varnothing 65mm	179.096	100
IZ – MW zátka / \varnothing 65mm	179.097	100
Kovová frézka \varnothing 65mm	179.085	1



Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS Elektroinstalace do zateplení

KEZ

Krabice elektroinstalační do zateplení
Rozměr: 120 x 120 x 200 mm



NOVINKA!

KEZ krabice elektroinstalační pro montáž přístrojů v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

- samozhášivý bezhalogenový polypropylen

Použití - výhody:

- **pro montáž zásuvek a vypínačů**
- eliminuje vznik tepelných mostů
- použití pro tloušťky izolace 50 - 200 mm
- balení obsahuje válec z EPS, hmoždinky, vruty pro upevnění nosiče a šrouby pro montáž krabice a přístroje
- do krabice je povoleno instalovat pouze přístroje s krytím odpovídajícím prostředí
- teplotní odolnost od -25°C do +60°C

Návod na montáž:

Před samotnou montáží přípravku KEZ nejprve seřízneme nosič včetně vložené izolace na potřebnou délku podle tloušťky izolantu. Upravený nosič připevníme pomocí hmoždinek a vrutů k podkladu. Nosičem protáhneme kabel a vložíme zkrácenou izolaci. Následně k nosiči přišroubujeme krabici. Do krabice nainstalujeme zásuvku nebo vypínač. U hrubší omítky použijeme k instalaci silikon.

MDZ

Montážní deska pro zateplení
Rozměr: 120 x 120 x 200 mm



NOVINKA!

MDZ montážní deska pro instalaci elektrických zařízení v kontaktním zateplovacím systému – ETICS.

Materiál:

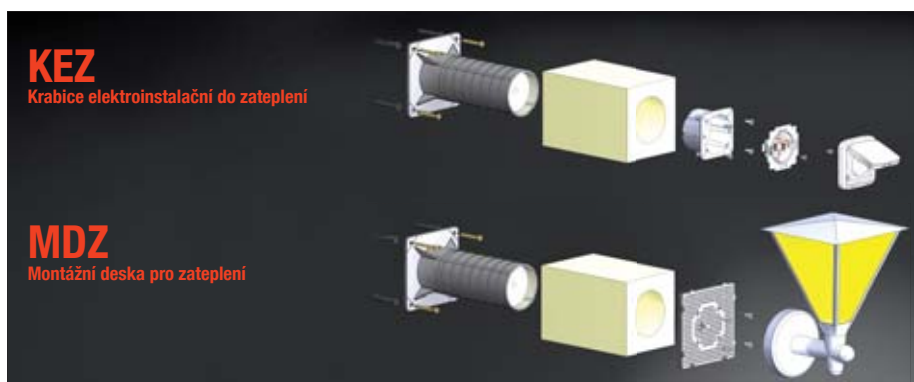
- samozhášivý bezhalogenový polypropylen

Použití - výhody:

- **pro montáž venkovních světel, pohybových čidel, kamer, zásuvek 400V apod.**
- **nosnost max. 4kg**
- eliminuje vznik tepelných mostů
- použití pro tloušťky izolace 50 - 200 mm
- balení obsahuje válec z EPS, hmoždinky, vruty pro upevnění nosiče a šrouby pro montáž desky
- do krabice je povoleno instalovat pouze přístroje s krytím odpovídajícím prostředí
- teplotní odolnost od -25°C do +60°C

Návod na montáž:

Před samotnou montáží přípravku MDZ nejprve seřízneme nosič včetně vložené izolace na potřebnou délku podle tloušťky izolantu. Upravený nosič připevníme pomocí hmoždinek a vrutů k podkladu. Pokud budeme montovat zásuvku 400V je doporučeno upevnit nosič pomocí chemických kotev. Nosičem protáhneme kabel a vložíme zkrácenou izolaci. K nosiči přišroubujeme montážní desku, na kterou nainstalujeme venkovní svítidlo, kameru apod..



Typ	Objednací číslo	Balení (ks)
KEZ	177.400	1

Typ	Objednací číslo	Balení (ks)
MDZ	177.401	1



Elektroinstalace do zateplení

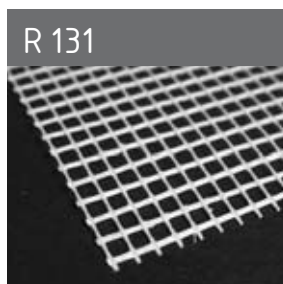


Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS Sklovláknité tkaniny, armovací rohy

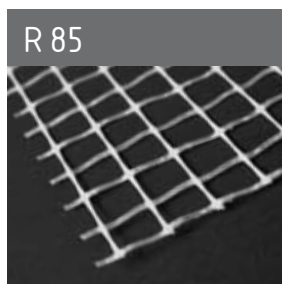
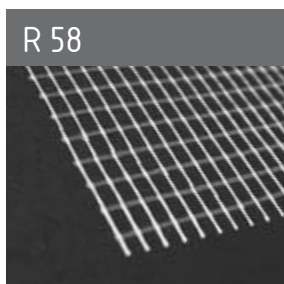


Sklovláknité tkaniny, armovací rohy

Sklovláknité tkaniny pro kontaktní zateplovací systém – ETICS



Sklovláknité tkaniny pro vnitřní nebo venkovní omítky



Sklovláknitá tkanina VERTEX pro armování kontaktního zateplovacího systému – ETICS nebo vnitřních a vnějších omítek.

Materiál:

- sklovláknité prameny a jednoduché sklovláknité přize opatřené povrchovou úpravou na bázi polymerních disperzí

Použití – výhody:

- vysoká mechanická pevnost
- vynikající rozměrová stabilita
- kompatibilní se všemi hlavními fasádními systémy

Návod na montáž:

Na tepelně izolační desky nanese se stavební lepidlo a rovnoměrně rozetře se po ploše pomocí zubového hladítka. Do takto připraveného lepidla vložíme zásadně svisle sklovláknitou armovací tkaninu VERTEX. Lepidlo, které se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme ocelovým hladítkem do roviny. Tkaninu vždy stěrkujeme směrem od jejího středu ke kraji - do tzv. stromečku, abychom předešli jejímu nežádoucímu zvlnění. Při napojování tkanin je důležité dodržet minimální přesah přeložení 10cm. Po zatuhnutí lepidla celý systém znovu přestěrkujeme. Výsledkem je dokonalé provázání, zmonolitnění kontaktního zateplovacího systému, ve kterém nemůžou vzniknout žádné trhliny. Po vytvrzení druhé vrstvy stavebního lepidla stěrku přebrousíme. Takto připravený podklad je nachystaný pro následnou penetraci a aplikaci omítky.

Typ	ETAG - 004	Objednací číslo	Plošná hmot. (g/m ²)	Velikost ok (mm)	Balení šíře (m) role (m ²) paleta (m ²)
-----	------------	-----------------	----------------------------------	------------------	---

pro zateplení

Vertex R 117	ETAG - 004	400.117	145	4,0 x 4,5	1,1 55 1 815
Vertex R 131	ETAG - 004	400.131	160	3,5 x 3,8	1,1 55 1 815
Vertex R 267	–	400.267	314	8,5 x 6,5	1,0 50 1 000
Valmiera 160	ETAG - 004	402.150	160	4,0 x 5,0	1,0 50 1 650

do vnitřních omítek

Vertex R 52	–	400.052	60	4,8 x 5,1	1,0 50 3 000 (2 400)
Vertex R 58	–	400.058	65	3,5 x 4,2	1,0 50 3 000 (2 400)
Vertex R 69	–	400.069	76	3,5 x 3,5	1,0 50 3 000 (2 400)
Vertex R 72	–	400.072	90	3,2 x 3,2	1,0 50 2 250 (2 400)

do venkovních omítek

Vertex R 85	–	400.085	110	10 x 10	1,1 55 1 650
Vertex R 108	–	400.108	130	9 x 9	1,0 50 1 200
Vertex R 120	–	400.120	159	6,5 x 6,5	1,0 50 1 500
Vertex R 178	–	400.178	219	8 x 8	1,0 50 1 000

do vnitřních i vnějších omítek

LIGLASS 110 g	–	403.110	110	10 x 10	1,0 50 1 500
LIGLASS 145 g	–	403.145	145	4,5 x 4,5	1,0 50 1 500

armovací rohy

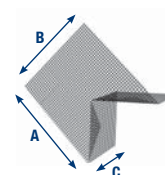
NOVINKA!

Typ	Barva	Objednací číslo	Typ tkaniny	Rozměry (A x B x C) mm	Balení (ks)
Armovací roh	bílá	411.350	R 117 A 1017T	350 x 300 x 200	25
Armovací díl	bílá	411.500	R 117 A 1017T	650 x 330	150

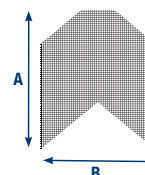
Přehled využití jednotlivých typů perlinek

Název aplikace	Používaný typ mřížkové tkaniny
Plošné vyztužování VKZS	R96, R117, R120, R131, R175, R267, R275, R451
Výroba dokončovacích prvků – rohovníků	R52, R82, R96, R117, R120, R131
Vyztužování vnitřních a vnějších omítek	R51, R52, R56, R82, R85, R87, R93, R96, R108, R117, R118, R120, R131, R267, R275, R451
Výroba lehčených konstrukčních panelů	R70, R79
Vyztuž mramorů	R58, R71 (s úpravou A105)
Podlepení mozaiky	R110, R117, R120, R131, R153, R175
Topné elektrické rohože	R72, R108
Výztuž podlah	R85, R93, R108, R118, R178
Vyztužování asfaltových a jiných izolačních hmot	R51, R52, R56, R86

Armovací roh



Armovací díl



Armovací roh Armovací díl

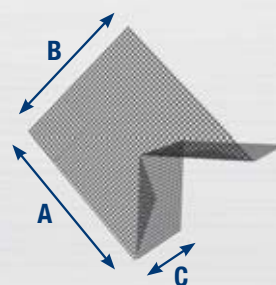
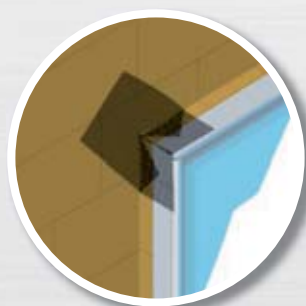
Snadné a efektivní zpevnění rohů

Armovací díl a roh představují novou možnost, jak efektivně a s velkou časovou úsporou vyztužit omítku v rozích oken a dveří a předejít tak vzniku prasklin na těchto velmi namáhaných místech. Armovací roh je vytvarován tak, že umožňuje překrytí vnitřního i vnějšího rohu stavebního otvoru v jednom kroku. Tento jedinečný tvar eliminuje problémy s napojováním tkaniny na hůře přístupných místech. Armovací díl je speciálně zastřížený pás tkaniny určený k diagonálnímu překrytí rohů stavebních otvorů. Jeho šípový tvar zaručí ideální pokrytí rohu bez dodatečného stříhání nebo tvarování tkaniny.

- ✓ Armovací roh je vyroben z termoplastické tkaniny, je za tepla naformován, díky tomu dobře drží tvar a pro zvýšení pevnosti jsou spoje obou tkanin prošity
- ✓ Oba armovací prvky, díky svému propracovanému tvaru, nabízí velkou úsporu času i spotřebovaného materiálu

Armovací roh

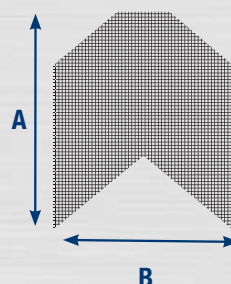
rozměry A x B x C (mm)
350 x 300 x 200



NOVINKA!

Armovací díl

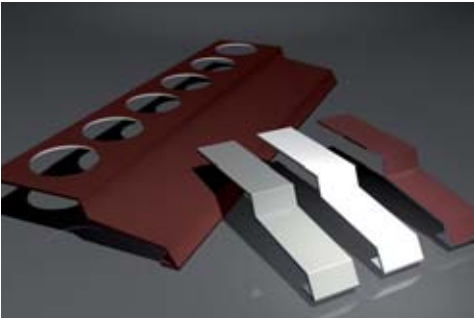

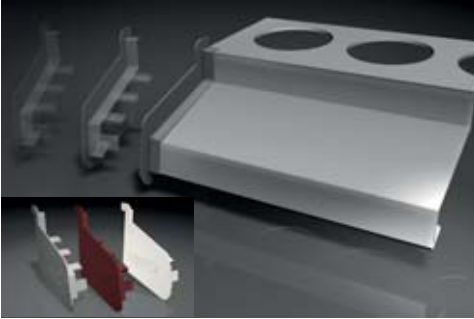
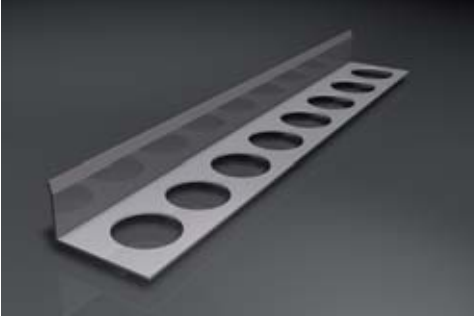


rozměry A x B (mm)
650 x 330





Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS


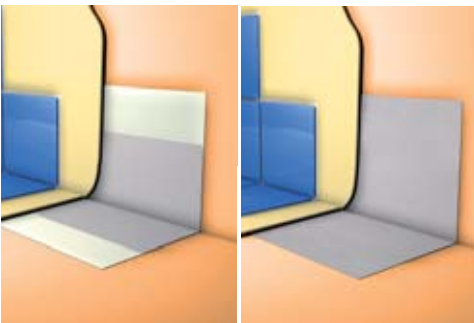
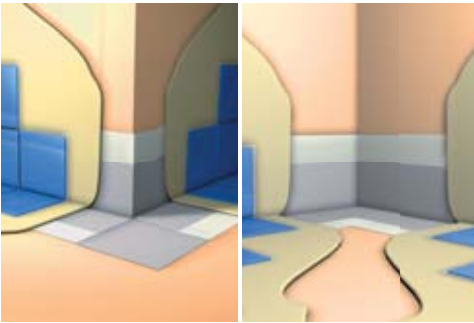
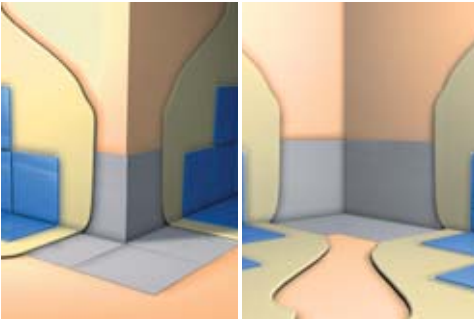
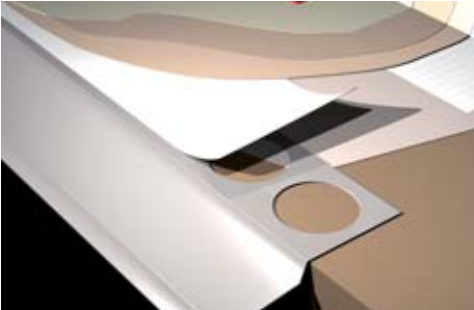
Balkonové profily a příslušenství

Balkonové profily a příslušenství		Typ	Délka (m)	Objednací číslo	Balení (m)
	Balkonový profil přímý	bílý	2,0	260.001	60
		hnědý	2,0	260.002	60
		šedý	2,0	260.003	60
	Balkonová spojka	bílá		266.001	1 ks
		hnědá		266.002	1 ks
		šedá		266.003	1 ks
	Barva: bílá - RAL 9010, hnědá - RAL 8017, šedá - RAL 7001 Materiál: lakovaný hliník 0,6 mm opatřený ochrannou fólií Délka profilu: 2 m				
	Balkonový profil rohový	bílý	1,0 x 1,0	263.001	60
		hnědý	1,0 x 1,0	263.002	60
		šedý	1,0 x 1,0	263.003	60
Po vystřížení perforace lze ohnout do úhlu 90° Barva: bílá - RAL 9010, hnědá - RAL 8017, šedá - RAL 7001 Materiál: lakovaný hliník 0,6 mm opatřený ochrannou fólií Délka profilu: 1 x 1 m					
	Koncovka balkonového profilu PVC	bílá		264.011	1 ks
		hnědá		264.012	1 ks
		šedá		264.013	1 ks
Balení: 1 balení = 1 pár (2 ks) Barva: bílá - RAL 9010, hnědá - RAL 8017, šedá - RAL 7001 Materiál: PVC					
	Patní balkonový profil	bílý	2,0	265.001	20
		hnědý	2,0	265.002	20
		šedý	2,0	265.003	20
Barva: bílá - RAL 9010, hnědá - RAL 8017, šedá - RAL 7001 Materiál: lakovaný hliník 0,6 mm opatřený ochrannou fólií Délka profilu: 2 m					
	Okapový balkonový profil	bílý	2,0	267.001	20
		hnědý	2,0	267.002	20
		šedý	2,0	267.003	20
	Okapová spojka	bílá		266.011	1 ks
		hnědá		266.012	1 ks
		šedá		266.013	1 ks
Barva: bílá - RAL 9010, hnědá - RAL 8017, šedá - RAL 7001 Materiál: lakovaný hliník 0,6 mm opatřený ochrannou fólií Délka profilu: 2 m					

Profily a příslušenství pro zateplovací systémy – ETICS

Balkonové profily a příslušenství



Balkonové profily a příslušenství		Typ	Návin (m)	Objednací číslo	Balení (ks)
	Turbošroub s krytkami	Turbošroub 7,5 x 52		269.007	100
		Krytka bílá		269.001	100
		Krytka hnědá		269.002	100
<p>Použití: Pro ukotvení okapového balkonového profilu.</p>					
	Izolační bandáž	šíře 120 mm	10	443.121	1
		šíře 120 mm	50	443.120	1
		šíře 150 mm	50	443.150	1
	Izolační bandáž Fleece	šíře 120 mm	10	444.121	1
		šíře 120 mm	50	444.120	1
	Izolační bandáž, roh vnější a vnitřní	roh vnější		443.123	25
		roh vnitřní		443.122	25
	Izolační bandáž Fleece, roh vnější a vnitřní	roh vnější		444.123	25
		roh vnitřní		444.122	25
	Samolepicí butylový pás	šíře 100 mm	20	443.100	1
<p>Použití: Pro fixaci balkonového a patního profilu.</p>					



Profily a příslušenství pro vnitřní nebo venkovní omítky Okenní profily a 2D profily

Okenní profily a 2D profily

Začišťovací okenní profily		Typ	Délka (m)	Objednací číslo	Síla omítky (mm)	Balení (m)	
	Začišťovací okenní profil bílý	6 mm	1,4	114.006	6	84	
			1,6	116.006	6	96	
			2,4	124.006	6	144	
		9 mm	1,4	114.009	9	42	
			2,4	124.009	9	72	
		15 mm	1,4	114.015	15	84	
			2,4	124.015	15	72	
		Začišťovací okenní profil hnědý, šedý	hnědý 6 mm	1,4	114.H06	6	84
				1,6	116.H06	6	96
			2,4	124.H06	6	144	
	šedý 6 mm	1,4	114.S06	6	84		
			1,6	116.S06	6	96	
			2,4	124.S06	6	144	
		Materiál: PVC, PE páska Délka: 1,4 m 1,6 m 2,4 m					
	LA90	9 mm	2,6	124.A01	9	156	
							
	Speciální krycí lamela z měkčeného PVC Materiál: PVC, PE páska Délka: 2,6 m						
	LA15	12 mm	2,4	124.A15	12	72	
							
	Materiál: PVC, PE páska Délka: 2,4 m						
	Začišťovací okenní profil SPECIÁL CATNIC 3140-L	9 mm	2,4	134.009	9	144	
							
	Speciální krycí lamela z měkčeného PVC Materiál: PVC, PE páska Délka: 2,4 m						
	2D teleskop	15 mm	2,4	124.A16	15	120	
							
	2D profil teleskopický Materiál: PVC, PE páska Délka: 2,4 m						
	Okenní profil krycí s koextruzí	30 mm	2,4	146.030		120	
		40 mm	2,4	146.040		120	
		50 mm	2,4	146.050		120	
	Materiál: PVC + měkčené PVC, samolepicí PE páska Délka: 2,4 m						



Profily a příslušenství pro vnitřní nebo venkovní omítky Okenní profily 3D a příslušenství

Začišťovací okenní profily		Typ	Délka (m)	Objednací číslo	Síla omítky (mm)	Balení (m)
<p>3D do interiéru</p>	LA62	9 mm	2,6	124.A02	9	156
	<p>NOVINKA!</p> <p>3D profil Použití do interiéru Speciální krycí neprodyšná membrána z měkčeného PVC Materiál: PVC, PE páska Délka: 2,6m</p>					
<p>3D do exteriéru</p>	LA72	9 mm	2,6	124.A03	9	156
	<p>NOVINKA!</p> <p>3D profil Použití do exteriéru Speciální krycí neprodyšná membrána z měkčeného PVC Materiál: PVC, PE páska Délka: 2,6m</p>					

Návod na montáž začišťovacích profilů





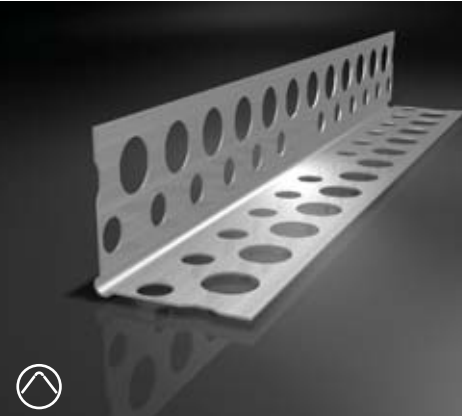



Příslušenství		Typ	Délka (m)	Objednací číslo	Šířka spáry (mm)	Balení (m)
	Těsnicí šňůra	8 mm	100	423.008	5 - 7	1 500
	<p>NOVINKA!</p> <p>Pro utěsnění extrémně namáhaných spár Tepelná odolnost od -65 °C do +105°C Materiál: pěnový PE</p>	12 mm	100	423.012	9 - 11	1 000
		20 mm	50	423.020	17 - 19	500
		30 mm	50	423.030	27 - 29	350
		50 mm	30	423.050	47 - 49	150
	Expanzní páska	15 x 4	8,0	424.415	3 - 7	160
	<p>NOVINKA!</p> <p>Pro rychlé utěsnění spár Paropropustná, vodotěsná Aplikační teplota bez omezení Použití: exteriér Materiál: polyuretan, UV stabilní samolepicí páska</p>	20 x 4	8,0	424.420	3 - 7	120
		15 x 6	5,6	424.615	5 - 10	112
		20 x 6	5,6	424.620	5 - 10	84
		15 x 8	4,3	424.815	7 - 12	86
20 x 8	4,3	424.820	7 - 12	64,5		
	Zakrývací fólie	2 m	50	425.002		100
	<p>NOVINKA!</p> <p>Pro ochranu stavebních výplní Materiál: 2 x 50 m - LDPE 4 x 5 m - HDPE</p>	4 m	5	425.004		20
		Zakrývací fólie polorukáv	2 m	25	425.225	
	<p>NOVINKA!</p> <p>Materiál: LDPE - R</p>	2 m	50	425.250		100



Profily a příslušenství pro suchou stavbu nebo stavby z pórobetonu

Profily hliníkové / pozinkované

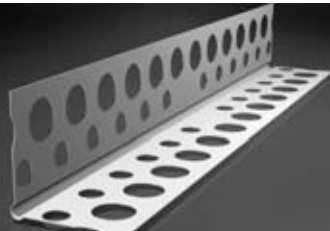
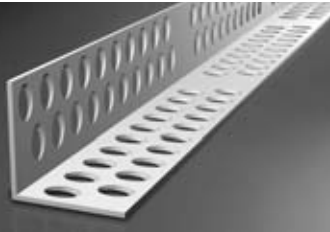




Profily hliníkové / pozinkované

Profily hliníkové / pozinkované		Typ	Délka (m)	Objednáací číslo	Balení (m) karton / paleta
	LP Pozink	2000	2,0	340.200	20/4 000
		2500	2,5	340.250	25/5 000
		3000	3,0	340.300	30/6 000
Rozměr: 0,50/31 x 31 mm Materiál: pozinkovaný plech Délka: 2 m 2,5 m 3 m		Výroba lišt nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka			
	LP Vrubovaný	2000	2,0	245.200	400/16 000
		2500	2,5	245.250	500/20 000
		3000	3,0	245.300	600/24 000
Vyšší pevnost Rozměr: 0,30/23 x 23 mm Materiál: hliník tvrdý Délka: 2 m 2,5 m 3 m		NOVINKA! Výroba lišt nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka			
	LP	2000	2,0	240.200	400/16 000
		2500	2,5	240.250	500/20 000
		3000	3,0	240.300	600/24 000
		2000	2,0	235.200	400/16 000
		2500	2,5	235.250	500/20 000
		3000	3,0	235.300	600/24 000
		2000	2,0	236.200	400/16 000
		2500	2,5	236.250	500/20 000
		3000	3,0	236.300	600/24 000
Rozměr: 240.*** - 0,30/23 x 23 mm ... standard Rozměr: 235.*** - 0,30/22 x 22 mm Rozměr: 236.*** - 0,30/20 x 20 mm Materiál: hliník tvrdý Délka: 2 m 2,5 m 3 m		Výroba lišt nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka			
	LPU	2500	2,5	232.250	500
		3000	3,0	232.300	600
Rozměr: 0,30/23 x 13 mm Materiál: hliník tvrdý Délka: 2,5 m 3 m		Výroba lišt nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka			
	LP 135°	2500	2,5	233.250	500
		3000	3,0	233.300	600
Rozměr: 0,30/23 x 23 mm Materiál: hliník tvrdý Délka: 2,5 m 3 m		Výroba lišt nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka			
	L	2000	2,0	231.200	400
		2500	2,5	231.250	500
Rozměr: 0,30/22 x 22 mm Materiál: hliník tvrdý Délka: 2 m 2,5 m		Výroba lišt nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka			

Profily a příslušenství pro suchou stavbu nebo stavby z pórobetonu

Profily z PVC



Profily z PVC		Typ	Délka (m)	Objednací číslo	Balení (m)
	LP plast	2500	2,5	140.250	125
	Rozměr: 23,5 x 23,5 mm Materiál: PVC Délka: 2,5 m			Výroba lišt nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka	
	L plast	2500	2,5	131.250	125
	Rozměr: 25 x 25 mm Materiál: PVC Délka: 2,5 m			Výroba lišt nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka	
	L plast neděrováný	3500	3,5	132.350	87,5
	Rozměr: 30 x 30 mm Materiál: PVC Délka: 3,5 m			Výroba lišt nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka	
	Flexibilní roh – plast s proměnným úhlem β	25 75	25 75	142.301 142.300	25 75
	Materiál: PVC Délka: 25 m 75 m				
	Klenbový roh PVC	2500 3000	2,5 3,0	144.250 144.300	125 150
	Rozměr: 30 x 30 mm Materiál: PVC Délka: 2,5 m 3 m			Výroba lišt nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka	
	Klenbový roh PVC EKO	2500 3000	2,5 3,0	144.25E 144.30E	125 150
	Rozměr: 23,5 x 23,5 mm Materiál: PVC Délka: 2,5 m 3 m			Výroba lišt nestandardních rozměrů na základě požadavků zákazníka	

Profily a příslušenství pro suchou stavbu

Profily z PVC




Profily z PVC		Typ	Délka (m)	Objednací číslo	Balení (m)
	Rychloomítník PVC	4 mm	3,0	145.300	150
		6 mm	3,0	145.303	150
		8 mm	3,0	145.301	150
		10 mm	3,0	145.302	150
Šířka profilu: 38 mm Materiál: PVC Délka: 3 m					
	Lemovací profil	9,5 mm	2,5	125.095	125
		9,5 mm	3,0	130.095	150
		12,5 mm	2,5	125.125	125
		12,5 mm	3,0	130.125	150
		15 mm	2,5	125.150	125
		15 mm	3,0	130.150	150
Materiál: PVC Délka: 2,5 m 3 m					
	Lemovací profil s dilatační páskou	12,5 mm	2,5	128.025	125
		12,5 mm	3,0	128.030	150
Materiál: PVC Délka: 2,5 m 3 m					
	Lemovací profil speciál s krycí lamelou (CATNIC 3125 SKL)	12,5 mm	2,5	128.125	140
Materiál: PVC Délka: 2,5 m					
	Ochranný roh oblý	12,5 mm	2,5	126.125	75
		12,5 mm	3,0	127.125	90
Materiál: PVC Délka: 2,5 m 3 m					
	Spojovací profil H	12,5 mm	2,0	128.200	100
		12,5 mm	2,5	128.250	125
		12,5 mm	3,0	128.300	150
Materiál: PVC Délka: 2,0 m 2,5 m 3 m					

Profily a příslušenství pro suchou stavbu

Příslušenství pro suchou stavbu



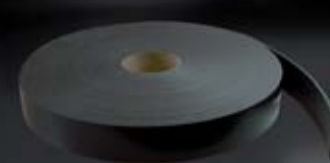
Hmoždinky	Typ	Objednáací číslo	Balení (ks) krabice / karton
 <p>Hmoždinka SKH</p> <p>Materiál: polyamid</p>		178.000	150/2 700

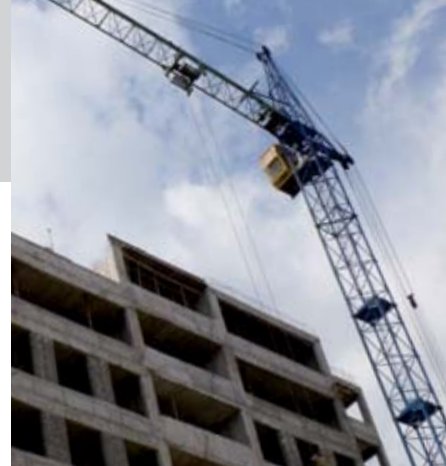
Samolepicí bandáže, neděrovaná bandáž	Typ	Návin (m)	Objednáací číslo	Balení (ks) karton / paleta
 <p>Samolepicí tkaninová bandáž LiglassTape</p> <p>Šířka: 48 mm Materiál: sklovláknitá příze</p>	20	20	420.020	72/1 944
	45	45	420.045	36/1 296
	90	90	420.090	24/780
	153	153	420.153	12/360

 <p>Samolepicí tkaninová bandáž LikovTape - VERTEX</p> <p>Šířka: 48 mm Materiál: sklovláknitá příze</p> <p>NOVINKA!</p>	20	20	420.820	60/1 440
	45	45	420.845	54/972
	90	90	420.890	24/480
	153	153	420.853	12/288

 <p>Samolepicí tkaninová bandáž FibaTape - VERTEX</p> <p>Šířka: 48 mm Materiál: sklovláknitá příze</p> <p>NOVINKA!</p>	20	20	420.720	60/1 440
	45	45	420.745	54/972
	90	90	420.790	24/480
	153	153	420.753	12/288

 <p>Skelná neděrovaná bandáž - VERTEX</p> <p>Šířka: 48 mm Materiál: sklovláknitá příze</p>		20	421.025	48/1 152
---	--	----	---------	----------

Těsnicí pásy	Typ	Návin (m)	Objednáací číslo	Balení (ks)
 <p>Těsnicí páska akustická (černá)</p> <p>Jednostranná samolepicí těsnicí páska pro akustické utěsnění ve vnitřních prostorech Tloušťka: 3 mm Materiál: pěněný polyethylen na bázi kaučuku</p>	30	30	422.030	30
	50	30	422.050	18
	70	30	422.070	12
	90	30	422.095	10



Profily a příslušenství pro suchou stavbu

Příslušenství pro suchou stavbu

NOVINKA!

Příslušenství pro suchou stavbu

Příslušenství pro suchou stavbu		Typ	Objednáací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
	Přímý závěs CD / 0,8 mm	60	601.001	100	25 000
		125	601.002	100	10 000
	Přímý závěs CD / 1,0 mm	60	601.101	100	25 000
		125	601.102	100	10 000
Použití: k přímé montáži CD profilů nebo dřevěných latí k nosné konstrukci Materiál: pozinkovaný plech					
	Krokový závěs tvar T / 1,0 mm	90	602.006	100	25 000
		150	602.000	100	20 000
Použití: k přímé montáži CD profilů na krokve Materiál: pozinkovaný plech					
	Krokový závěs zaoblený kotva / 1,0 mm	170	602.001	100	15 000
Materiál: pozinkovaný plech					
	Krokový závěs zaoblený KOTVA - prodloužený	200	602.002	100	7 000
		240	602.003	100	7 000
		250	602.004	100	7 000
Materiál: pozinkovaný plech					
	Krokový závěs zaoblený / 1,0 mm	270	602.005	100	8 000
Materiál: pozinkovaný plech					
	Křížová spojka CD	rovná	603.001	100	20 000
Použití: ke spojení nosných a montážních CD profilů Materiál: pozinkovaný plech					
	Křížová spojka CD	ohnutá	603.002	100	10 000
Použití: ke spojení nosných a montážních CD profilů Materiál: pozinkovaný plech					
	Spojka CD	80	603.003	100	10 000
Použití: pro podélné spojování CD profilů Materiál: pozinkovaný plech					
	Pružinový závěs CD kotva / pružina 0,8 mm		604.001	100	10 000
Použití: k zavěšení CD profilů na nosnou konstrukci prostřednictvím závěsných drátů s možností rektifikace Materiál: delta tone zinkový povlak					
	Dvojitá pružina		605.001	100	25 000
Použití: pro prodloužení a rektifikaci závěsných drátů Materiál: delta tone zinkový povlak					

Profily a příslušenství pro suchou stavbu

Příslušenství pro suchou stavbu

NOVINKA!



Příslušenství pro suchou stavbu

Příslušenství pro suchou stavbu		Typ	Objednací číslo	Balení (ks)	Paleta (ks)
	Drát s okem průměr Ø 4 mm	125	606.001	100	30 000
		250	606.002	100	25 000
		375	606.003	100	20 000
		500	606.004	100	15 000
		750	606.005	100	12 000
		1000	606.006	100	10 000
		1250	606.007	100	8 000
		1500	606.008	100	5 000
Materiál: pozinkovaný drát					
	TN Profifix + montážní bit zdarma	3,5 x 25	607.001	1 000/16 000	384 000
		3,5 x 25	607.101	100/8 400	201 600
		3,5 x 35	607.002	1 000/12 000	288 000
		3,5 x 35	607.102	100/8 400	201 600
		3,5 x 45	607.003	500/8 000	192 000
		3,5 x 55	607.004	500/6 000	144 000
Materiál: ocelový šroub, povrch šedý fosfát		3,5 x 70	607.005	500/6 000	144 000
	TX Profifix + montážní bit zdarma	3,5 x 35	608.001	1 000/12 000	288 000
		3,5 x 45	608.002	1 000/6 000	192 000
		3,5 x 55	608.003	500/6 000	144 000
		3,5 x 75	608.004	250/3 000	72 000
Materiál: ocelový šroub, povrch šedý fosfát					
	TB Profifix + montážní bit zdarma	3,5 x 25	611.001	500/16 000	384 000
		3,5 x 35	611.002	500/12 000	288 000
		3,5 x 45	611.003	500/8 000	192 000
		3,5 x 55	611.004	500/6 000	144 000
Materiál: ocelový šroub, povrch šedý fosfát					
	FN Profifix + montážní bit zdarma	4,2 x 35	609.001	500/8 000	192 000
		4,2 x 45	609.002	500/6 000	144 000
		4,2 x 55	609.003	500/3 000	72 000
Materiál: ocelový šroub, povrch šedý fosfát					
	TEX Profifix s půlkulatou hlavou	3,5 x 9,5	610.001	1 000/32 000	768 000
		3,5 x 9,5	610.002	100/24 000	576 000
Materiál: ocelový šroub, povrch galvanický zinek					
Stěrkové hmoty pro tmelení sádrokartonových desek		Typ	Objednací číslo	Paleta (ks)	Paleta (kg)
	Uniflott	5 kg	450.005	200	1 000
	Sádrový tmel pro tmelení spojů sádrokartonových desek	25 kg	450.025	42	1 050
	Uniflott Finish	8 kg	451.008	60	480
Stěrka určená pro finální povrchovou úpravu základového tmelu Uniflott Celoplošné přetmelení starých omítek, pórobetonu, betonu atd.					
	Rokoplast	5 kg	452.005	160	800
	Sádrový tmel pro tmelení spojů sádrokartonových desek	20 kg	452.020	42	840
	Rokofinal Plus	5 kg	453.005	100	500
	Stěrka určená pro finální povrchovou úpravu základového tmelu Rokoplast Použitelnost pro tenkovrstvé finální úpravy jádrových omítek a sádrokartonů v tloušťce do 1,5mm	15 kg	453.015	39	585







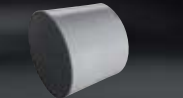
Příslušenství pro armování a bednění betonu

Distanční lišty a kroužky

NA DOTAZ



Distanční lišty a kroužky

Distanční lišty a kroužky		Typ	Objednací číslo	Balení (m)	Paleta (m)
 <p>Distanční lišta</p> <p>Materiál: PVC Délka: 2 m</p>	15 mm 2 m - DL15	181.015	100	5 400	
	20 mm 2 m - DL20	181.020	100	6 300	
	25 mm 2 m - DL25	181.025	100	4 900	
	30 mm 2 m - DL30	181.030	100	4 200	
	35 mm 2 m - DL35	181.035	60	3 240	
	40 mm 2 m - DL40	181.040	60	2 400	
	50 mm 2 m - DL50	181.050	60	1 440	
 <p>Distanční lišta plná</p> <p>Materiál: PVC Délka: 2 m</p>	15 mm 2 m plná - DLV15	181.115	100	5 400	
	20 mm 2 m plná - DLV20	181.120	100	6 300	
	25 mm 2 m plná - DL025	181.125	100	4 900	
	30 mm 2 m plná - DL030	181.130	100	4 200	
	35 mm 2 m plná - DL035	181.135	60	3 240	
	40 mm 2 m plná - DL040	181.140	60	2 400	
	50 mm 2 m plná - DL050	181.150	60	1 440	
 <p>Distanční kroužek</p> <p>Materiál: polyetylen HDPE</p>	15 mm, ø 4 - 12 mm - R15B	182.415	1 000/5 000 ks	40 000 ks	
	20 mm, ø 4 - 12 mm - R20B	182.420	1 000/5 000 ks	30 000 ks	
	25 mm, ø 4 - 12 mm - R25B	182.425	500/2 500 ks	30 000 ks	
	30 mm, ø 4 - 12 mm - R30B	182.430	500/2 000 ks	20 000 ks	
	35 mm, ø 4 - 12 mm - R35B	182.435	200 ks	12 000 ks	
	40 mm, ø 4 - 12 mm - R40B	182.440	125 ks	10 000 ks	
	50 mm, ø 4 - 12 mm - R50B	182.450	100 ks	5 000 ks	
 <p>Distanční kroužek</p> <p>Materiál: polyetylen HDPE</p>	20 mm, ø 6 - 20 mm - R20/6-20	182.620	250/2 000 ks	40 000 ks	
	25 mm, ø 6 - 20 mm - R25/6-20	182.625	250/1 000 ks	36 000 ks	
	30 mm, ø 6 - 20 mm - R30/6-20	182.630	125/1 000 ks	20 000 ks	
	35 mm, ø 6 - 20 mm - R35/6-20	182.635	125/1 000 ks	18 000 ks	
	40 mm, ø 6 - 20 mm - R40/6-20	182.640	125/500 ks	14 000 ks	
	50 mm, ø 6 - 20 mm - R50/6-20	182.650	50/500 ks	8 000 ks	
 <p>Distanční trubka ø 22 / ø 26 mm; 2,0m - A2226/3</p> <p>Materiál: PVC</p>		183.022	100	3 000	
 <p>Konus 22 mm - K22B</p> <p>Materiál: polyetylen HDPE</p>		183.122	500 ks	48 000 ks	
 <p>Zátka 22 mm - ST22</p> <p>Materiál: polyetylen HDPE</p>		183.122	1 000 ks	48 000 ks	

Příslušenství pro armování a bednění betonu

Dilatace, profily do betonu a příslušenství

NA DOTAZ



Profily do betonu a příslušenství





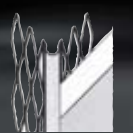
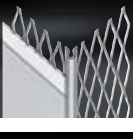
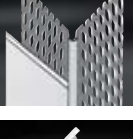
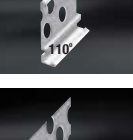
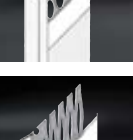


Profily do betonu a příslušenství pro bednění		Typ	Objednací číslo	Balení (m)	Paleta (m)
	Trojhranná lišta	10 mm; 2,5 m - D10	183.210	100	10 000
		15 mm; 2,5 m - D15	183.215	100	10 000
		20 mm; 2,5 m - D20	183.220	100	10 000
Materiál: PVC					
	Trojhranná lišta s nosem, dutá	10 mm; 2,5 m - DFH10	183.310	100	10 000
		15 mm; 2,5 m - DFH15	183.315	100	5 000
		20 mm; 2,5 m - DFH20	183.320	100	5 000
Materiál: PVC					
	Trojhranná lišta s nosem, plná	10 mm; 2,5 m - DFV10	183.410	100	10 000 m
Materiál: PVC					
	Distanční kruh 20mm - FA20		183.520	300 ks	4 800 ks
Materiál: polyethylen HDPE					
	Vodotěsný konus OKTAGON-Konus - OK Vodotěsný konus pro použití na libovolně nařezané rozpěrné trubky . Pro průměr trubky $\varnothing 22 / \varnothing 26$ mm		183.600	200 ks	5 000 ks
Materiál: polyethylen HDPE					
	Těsnicí zátka OKTAGON - OS Těsnicí zátka pro všechny Oktagony a Oktagon-konusy. Stačí narazit, není potřeba lepit! Vodotěsnost spoje byla zkoušena do 7 baru.		183.601	200 ks	25 000 ks
Materiál: polyethylen HDPE					
	Bednicí rozporka OKTAGON - O20 Je vyrobena z HDPE (neobsahuje PVC), je proto velmi stabilní. Hotově montovaný prvek pro vodotěsná upínací místa - konus zůstává v betonu, žádné dodatečné vyplňování otvoru, větší kruhové drážky zabráňují pronikání vody.		183.620	100 ks	2 400 ks
Materiál: polyethylen HDPE					
včetně zátek					
Dilatační profily a pásy		Typ	Objednací číslo	Rozměry (mm)	Balení (m)
	Dilatace betonu	4 cm	180.040	45 x 40 x 3 000	10
		8 cm	180.080	60 x 80 x 4 000	1
Materiál: PVC					
	Mirelon - dilatační pás	3 x 100	180.103	3 x 100 mm / 50 m	500
		5 x 100	180.105	5 x 100 mm / 50 m	500
		10 x 100	180.110	10 x 100 mm / 50 m	400
		3 x 150	180.303	3 x 150 mm / 50 m	500
		5 x 150	180.305	5 x 150 mm / 50 m	500
		10 x 150	180.310	10 x 150 mm / 50 m	350
Materiál: pěnový polyethylen					
	Mirelon - dilatační pás s ochrannou fólií	3 x 100	180.503	3 x 100 mm / 50 m	500
		5 x 100	180.505	5 x 100 mm / 50 m	500
		10 x 100	180.510	10 x 100 mm / 50 m	400
		3 x 150	180.703	3 x 150 mm / 50 m	500
		5 x 150	180.705	5 x 150 mm / 50 m	500
		10 x 150	180.710	10 x 150 mm / 50 m	350
Materiál: pěnový polyethylen					

NOVINKA!



Profily a příslušenství pro vnitřní nebo venkovní omítky

Profily pro vnitřní omítky

Profily pro vnitřní omítky		Typ	Délka (m)	Objednací číslo	ev. č. CATNIC	Rozměry (mm)	Síla omítky (mm)	Balení (ks)
	Roh ostrý		2,5	320.250		34 x 34	10	25
			2,75	320.275		34 x 34	10	25
			3,0	320.300		34 x 34	10	25
Materiál: pozinkovaný plech								
	Roh kulatý		2,5	321.250		34 x 34	10	25
			2,75	321.275		34 x 34	10	25
			3,0	321.300		34 x 34	10	25
Materiál: pozinkovaný plech								
	Rychloomítník	6 mm	2,6	327.006		21 x 6	6	25
			3,0	328.006		21 x 6	6	25
		10 mm	2,6	327.010		21 x 10	10	25
			3,0	328.010		21 x 10	10	25
Materiál: pozinkovaný plech								
	Roh ostrý CATNIC		2,5	300.250	4 000	34 x 34	12	25
			2,75	300.275	4 000	34 x 34	12	25
			3,0	300.300	4 000	34 x 34	12	25
Materiál: pozinkovaný plech								
	Roh kulatý CATNIC		2,5	301.250	4 001	34 x 34	12	25
			3,0	301.300	4 001	34 x 34	12	25
Materiál: pozinkovaný plech								
	Roh zaoblený CATNIC		2,5	302.250	4 002	45 x 45	12	25
			3,0	302.300	4 002	45 x 45	12	25
Materiál: pozinkovaný plech								
	LP pozinkovaný CATNIC		2,5	303.250	5 004	24 x 24	3	50
			3,0	303.300	5 004	24 x 24	3	50
Materiál: pozinkovaný plech								
	Soklový profil CATNIC	9 mm	3,0	304.009	6 217	53 x 9	9	25
		13 mm	3,0	304.013	6 215	53 x 13	13	25
		18 mm	3,0	304.018	6 219	53 x 18	18	25
Materiál: pozinkovaný plech								
	Ukončovací profil CATNIC	3 mm	2,5	305.003	5 007	31 x 3	3	50
		6 mm	2,5	305.006	5 008	31 x 6	6	50
Materiál: pozinkovaný plech								
	Ukončovací profil CATNIC	10 mm	2,5	305.010	4 204	66 x 10	10	25
		13 mm	2,5	305.013	4 205	66 x 13	13	25
		19 mm	2,5	305.019	4 207	66 x 19	19	25
Materiál: pozinkovaný plech								
	Rychloomítník CATNIC	6 mm	2,6	307.006	4 100	21 x 6	6	50
			3,0	308.006	4 100	21 x 6	6	50
		10 mm	2,6	307.010	4 101	23 x 10	10	50
			3,0	308.010	4 101	23 x 10	10	50
		13 mm	2,5	307.013	4 102	21 x 13	13	50
Materiál: pozinkovaný plech								

Profily a příslušenství pro vnitřní nebo venkovní omítky

Profily pro venkovní omítky



Profily pro venkovní omítky		Typ	Délka (m)	Objednací číslo	ev. č. CATNIC	Rozměry (mm)	Síla omítky (mm)	Balení (ks)
	Roh s PVC hranou - tahokov CATNIC		2,5	313.250	6 028	53 x 53	15	15
			3,0	313.300	6 028	53 x 53	15	15
	Roh s PVC hranou CATNIC		2,5	314.250	6 000	30 x 30	7	15
			3,0	314.300	6 000	30 x 30	7	15
	Sokl s okapničkou CATNIC	10 mm	3,0	315.010	6 227	53 x 10	10	25
		14 mm	3,0	315.014	6 225	53 x 14	14	25
		20 mm	3,0	315.020	6 229	53 x 20	20	25
	Ukončovací profil s PVC hranou CATNIC	10 mm	3,0	316.010	6 224	53 x 10	10	25
		14 mm	3,0	316.014	6 223	53 x 14	14	25
		20 mm	3,0	316.020	6 222	53 x 20	20	25
	Dilatace CATNIC	12 mm	3,0	317.012	7 007	142 x 12	12	10
		15 mm	3,0	317.015	7 008	142 x 15	15	10
		18 mm	3,0	317.018	7 009	142 x 18	18	10
		21 mm	3,0	317.021	7 010	142 x 21	21	10

Drátové omítkové profily

NA DOTAZ

Drátové omítkové profily		Typ	Délka (m)	Objednací číslo	Rozměry (mm)	Síla omítky (mm)	Balení (ks)
	IP - drátěný roh		2,95	330.035	35 x 35	8	40
	APS - drátěný roh		2,95	331.060	60 x 60	5 - 15	40
	APK - drátěný roh s PVC hranou		2,95	332.060	60 x 60	16	25
	APB - drátěný roh klenbový		2,95	333.060	60 x 60	5 - 15	40
	APBK - drátěný roh klenbový s PVC hranou		2,95	334.060	60 x 60	16	25




Netkané textilie

Netkané textilie

Netkané textilie	Typ	Šíře (m)	Objednací číslo	Balení (m ²)	Paleta (m ²)
 <p>Ligeo[®] universal <small>universal</small></p> <p>100 g/m²</p> <ul style="list-style-type: none"> Ligeo universal - netkaná textilie vyrobena technologií vpichování ze 100% polypropylenových vláken s přísadou UV stabilizátoru HALS podle normy EN 12224. Pro dosažení unikátních vlastností výrobku je ve výrobním procesu zahrnuta tepelná úprava. Materiál je nutno zakrýt do 14 dní od instalace. <p>Materiál: polypropylenová vlákna</p>		1,0	189.000	50	2 300


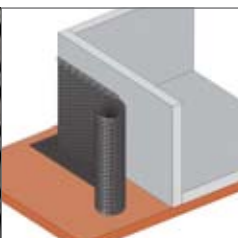

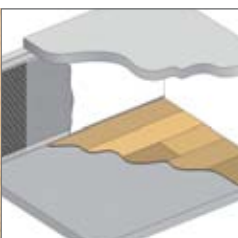

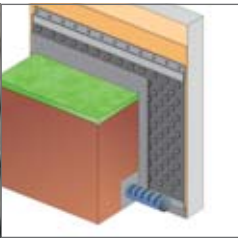

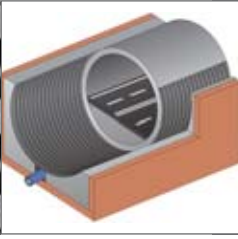

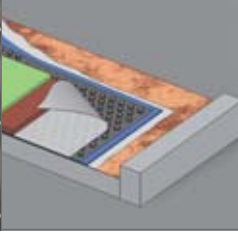



Netkané textilie	Typ	Šíře (m)	Objednací číslo	Balení (m ²)	Paleta (m ²)
 <p>Geotextilie polypropylen</p> <p>Materiál: netkaný polypropylen (PP má několikanásobně vyšší pevnost než geotextilie z polyesteru) Barva: bílá / šedá UV stabilita: 30 dní</p>	100 g/m²	2,0	188.102	100	2 400
	150 g/m²	2,0	188.152	100	1 600
	200 g/m²	2,0	188.202	100	2 000
	300 g/m²	2,0	188.302	100	1 200
	500 g/m²	2,0	188.502	100	600
<p>Geotextilie pro vytvoření ochranné, separační nebo filtrační vrstvy pro různé stavební konstrukce:</p> <ul style="list-style-type: none"> základové konstrukce staveb konstrukce plochých střech odvodnění staveb konstrukce silnic, mostů, tunelů nebo železnic různé zemní konstrukce, průmyslové plochy, parkoviště <p>Geotextilie polyester</p> <p>Materiál: netkaný polyester Barva: bílá UV stabilita: 1 den (v obalu 6 měsíců)</p>	150 g/m²	1,0	189.151	50	1 250
	200 g/m²	1,0	189.201	50	1 250
	150 g/m²	2,0	189.152	100	1 600
	200 g/m²	2,0	189.202	100	2 000
	300 g/m²	2,0	189.302	100	1 200
500 g/m²	2,0	189.502	100	900	





Nopové fólie a příslušenství

Nopové fólie a příslušenství		Typ	Délka (m)	Objednací číslo	Balení (m ²)	Paleta (m ²)			
 	Nopová fólie 400 g	0,5 m	20	184.005	10	480			
		1,0 m	20	184.010	20	480			
		1,5 m	20	184.015	30	360			
		2,0 m	20	184.020	40	480			
		2,5 m	20	184.025	50	600			
	Nopová fólie 500 g	0,5 m	20	185.005	10	480			
		1,0 m	20	185.010	20	480			
		1,5 m	20	185.015	30	360			
		2,0 m	20	185.020	40	480			
		2,5 m	20	185.025	50	600			
Výška NOPU: 8 mm									
 	Nopová fólie MESH s tkaninou 700 g	2,0 m	10	187.000	20	240			
Výška NOPU: 8 mm									
 	Nopová fólie GEO s geotextilií 650 g	2,0 m	15	187.001	30	180			
Výška NOPU: 8 mm									
 	Nopová fólie 1 000 g	1,9 m	20	188.001	38	190			
Výška NOPU: 20 mm									
 	Nopová fólie s perforací 1 000 g	1,9 m	20	188.002	38	190			
Výška NOPU: 20 mm									
	1 Ukončovací lišta pro NOP 8 mm 2 Ukonč. lišta pro NOP 8 mm provětrávací 1 Ukončovací lišta pro NOP 20 mm 3 Kalený hřeb s ucpávkou 3,5 x 45 mm 4 Butylkaučuková páska 15 mm x 25 mm	2,0	2,0	1,8	30 ks	20 ks	20 ks	100 ks	1 ks



Větrací mřížky, vanová dvířka

Větrací mřížky, vanová dvířka

Větrací mřížky, vanová dvířka		Typ	Barva	Objednací číslo	A šířka / výška	B šířka / výška	C šířka / výška	Balení (ks)
<p>Ventilační mřížky kulaté bez síčky</p> <p>Materiál: PS, UV stabilní</p> <p>Dostupnost dalších barevných variant na dotaz. Seznam barev: 05 béžová 07 světle zelená 09 světle modrá</p> <p>Vyrobeno z kvalitního primárního granulátu firmy BASF.</p>	RR 70	bílá	470.101	70	95		200	
	RR 100	bílá	470.201	100	130		100	
	RR 110	bílá	470.301	110	140		100	
	RR 120	bílá	470.401	120	150		100	
	RR 140	bílá	470.501	140	180		68	
	RR 70	hnědá	470.102	70	95		200	
	RR 100	hnědá	470.202	100	130		100	
	RR 110	hnědá	470.302	110	140		100	
	RR 120	hnědá	470.402	120	150		100	
	RR 140	hnědá	470.502	140	180		68	
<p>Ventilační mřížky kulaté se síčkou</p> <p>Materiál: PS, UV stabilní</p> <p>Dostupnost dalších barevných variant na dotaz. Seznam barev: 05 béžová 07 světle zelená 09 světle modrá</p> <p>Vyrobeno z kvalitního primárního granulátu firmy BASF.</p>	RR 70 S	bílá	471.101	70	95		200	
	RR 100 S	bílá	471.201	100	130		100	
	RR 110 S	bílá	471.301	110	140		100	
	RR 120 S	bílá	471.401	120	150		100	
	RR 140 S	bílá	471.501	140	180		68	
	RR 70 S	hnědá	471.102	70	95		200	
	RR 100 S	hnědá	471.202	100	130		100	
	RR 110 S	hnědá	471.302	110	140		100	
	RR 120 S	hnědá	471.402	120	150		100	
	RR 140 S	hnědá	471.502	140	180		68	
<p>Ventilační mřížky ECO bez síčky</p> <p>Materiál: PS, UV stabilní</p> <p>Dostupnost dalších barevných variant na dotaz. Seznam barev: 05 béžová 07 světle zelená 09 světle modrá</p> <p>Vyrobeno z kvalitního primárního granulátu firmy BASF.</p>	AE 15 x 15	bílá	472.101	118/110	150/150		100	
	AE 15 x 20	bílá	472.201	118/156	150/200		100	
	AE 20 x 20	bílá	472.301	164/156	200/200		90	
	AE 20 x 30	bílá	472.401	164/256	200/300		50	
	AE 30 x 30	bílá	472.501	264/265	300/300		35	
	AE 15 x 15	hnědá	472.102	118/110	150/150		100	
	AE 15 x 20	hnědá	472.202	118/156	150/200		100	
	AE 20 x 20	hnědá	472.302	164/156	200/200		90	
	AE 20 x 30	hnědá	472.402	164/256	200/300		50	
	AE 30 x 30	hnědá	472.502	264/265	300/300		35	
<p>Ventilační mřížky se síčkou</p> <p>Materiál: PS, UV stabilní</p> <p>Dostupnost dalších barevných variant na dotaz. Seznam barev: 05 béžová 07 světle zelená 09 světle modrá</p> <p>Vyrobeno z kvalitního primárního granulátu firmy BASF.</p>	RA 15 x 15	bílá	474.101	127/127	150/150		65	
	RA 15 x 20	bílá	474.201	127/172	150/200		55	
	RA 20 x 20	bílá	474.301	172/172	200/200		48	
	RA 20 x 30	bílá	474.401	172/272	200/300		30	
	RA 30 x 30	bílá	474.501	272/272	300/300		19	
	RA 15 x 15	hnědá	474.102	127/127	150/150		65	
	RA 15 x 20	hnědá	474.202	127/172	150/200		55	
	RA 20 x 20	hnědá	474.302	172/172	200/200		48	
	RA 20 x 30	hnědá	474.402	172/272	200/300		30	
	RA 30 x 30	hnědá	474.502	272/272	300/300		19	
<p>Vanová dvířka</p> <p>Materiál: PS, UV stabilní</p> <p>Dostupnost dalších barevných variant na dotaz. Seznam barev: 05 béžová 07 světle zelená 09 světle modrá</p> <p>Vyrobeno z kvalitního primárního granulátu firmy BASF.</p>	VZ 15 x 15	bílá	480.101	147/147	170/170	122/122	84	
	VZ 15 x 20	bílá	480.201	147/197	170/220	122/172	68	
	VZ 20 x 20	bílá	480.301	200/197	220/220	172/172	45	
	VZ 20 x 25	bílá	480.401	195/246	220/270	172/222	38	
	VZ 20 x 30	bílá	480.501	200/297	220/320	172/272	34	
	VZ 30 x 30	bílá	480.601	292/297	320/320	272/272	20	
	VZ 30 x 40	bílá	480.701	297/397	320/420	272/372	17	
	VZ 15 x 15	hnědá	480.102	147/147	170/170	122/122	84	
	VZ 15 x 20	hnědá	480.202	147/197	170/220	122/172	68	
	VZ 20 x 20	hnědá	480.302	200/197	220/220	172/172	45	
	VZ 20 x 25	hnědá	480.402	195/246	220/270	172/222	38	
	VZ 20 x 30	hnědá	480.502	200/297	220/320	172/272	34	
	VZ 30 x 30	hnědá	480.602	292/297	320/320	272/272	20	
	VZ 30 x 40	hnědá	480.702	297/397	320/420	272/372	17	

A - vnitřní rozměr instalační strany, B - vnější rozměr pohledové strany, C - vnitřní rozměr otvoru dvířek. Rozměry jsou udávány v mm.



Příslušenství pro střechy

Střešní hmoždinky a vruty









Střešní hmoždinky a vruty		Typ	Objednací číslo	Balení (ks) karton / karton	Paleta (ks)
<p>ETA-10/0090 Průměr taliíku: 50 mm Použití: pro kotvení tepelné izolace a hydroizolačních membrán na plochých střechách Materiál: 100% nylon</p>	LINO střešní hmoždinka	35	750.035	200	19 200
		55	750.055	200	19 200
		85	750.085	200	16 000
		105	750.105	200	16 000
		135	750.135	200	12 800
		155	750.155	200	9 600
		185	750.185	200	8 000
		235	750.235	100	4 000
	285	750.285	100	4 000	
<p>ETA-10/0090 Průměr taliíku: 80 x 40 mm Použití: pro kotvení tepelné izolace a hydroizolačních membrán na plochých střechách Materiál: 100% nylon</p>	LINOW střešní hmoždinka	30	751.030	200	14 400
		60	751.060	200	16 000
		90	751.090	200	16 000
		120	751.120	200	12 800
<p>Nejvyšší antikoroziční ochrana</p> <p>15 letá záruka lamelární zinko-hliníková vrstva 3 těsnící vrstvy finální vrstva</p> <p>ETA-10/0090 Použití: pro připevňování prvků na trapézový plech tloušťky 0,75 - 1,25 mm Anti-koroziční ochrana: několik antikorozičních vrstev zaručujících odolnost 15 cyklů dle Kesternicha Materiál: nízkouhliková ocel</p>	WSR-K	4,8 x 60	760.060	200/2 800	168 000
		4,8 x 70	760.070	200/2 800	168 000
		4,8 x 80	760.080	200/2 000	120 000
		4,8 x 90	760.090	200/2 000	120 000
			Na dotaz 4,8 x 40, 50, 100, 120, 140, 160, 200, 300		
<p>ETA-10/0090 Použití: pro připevňování prvků na trapézový plech tloušťky 0,75 - 1,25 mm Anti-koroziční ochrana: vysoký stupeň ochrany zinek + coldip satin zinc 900 Materiál: nízkouhliková ocel</p>	WSR-B	4,8 x 40	761.040	200/3 200	192 000
		4,8 x 50	761.050	200/3 200	192 000
		4,8 x 60	761.060	200/3 200	192 000
		4,8 x 70	761.070	200/3 200	192 000
		4,8 x 80	761.080	200/2 400	144 000
		4,8 x 90	761.090	200/2 400	144 000
		4,8 x 100	761.100	200/2 400	144 000
		4,8 x 120	761.120	200/2 400	144 000
		4,8 x 140	761.140	200/1 600	96 000
		4,8 x 160	761.160	200/1 600	96 000
	4,8 x 200	761.200	100/500	30 000	
			Na dotaz 4,8 x 300		
<p>Nejvyšší antikoroziční ochrana</p> <p>15 letá záruka lamelární zinko-hliníková vrstva 3 těsnící vrstvy finální vrstva</p> <p>ETA-10/0090 Použití: pro upevnění hmoždinek LINO / LINOW, případně uchycení dřeva a oceli do betonu, plné cihly, silikátové cihly a autoklávovaného celulárního betonu Anti-koroziční ochrana: několik antikorozičních vrstev zaručujících odolnost 15 cyklů dle Kesternicha Materiál: nízkouhliková ocel</p>	WBSW-K	6,3 x 60	762.060	200/2 400	144 000
		6,3 x 70	762.070	200/2 400	144 000
		6,3 x 80	762.080	200/1 200	72 000
		6,3 x 90	762.090	100/1 200	72 000
			Na dotaz 6,3 x 100, 120, 140, 160		
<p>ETA-10/0090 Použití: pro upevnění hmoždinek LINO / LINOW, případně uchycení dřeva a oceli do betonu, plné cihly, silikátové cihly a autoklávovaného celulárního betonu Anti-koroziční ochrana: chroman zinečnatý Materiál: nízkouhliková ocel</p>	WBSW	6,3 x 60	763.060	200/2 400	144 000
		6,3 x 70	763.070	200/2 400	144 000
		6,3 x 80	763.080	200/1 200	72 000
		6,3 x 90	763.090	100/1 200	72 000
		6,3 x 100	763.100	100/1 200	72 000
		6,3 x 120	763.120	100/1 200	72 000
		6,3 x 140	763.140	100/800	48 000
	6,3 x 160	763.160	100/800	48 000	



Příslušenství pro střechy

Střešní fólie a membrány LifolTec®

Střešní fólie a membrány LifolTec®

Vysoce difúzní membrány		Typ	Šířka x délka (m)	Objednací číslo	Balení (m ²)	Paleta (m ²)
	<p>LifolTec® PP-kontakt</p> <p>Střešní kontaktní membrána</p> <ul style="list-style-type: none"> • vysoce difúzní <p><i>Technické parametry na str. 59</i></p>	120	1,5 x 50	790.120	75	2 925
	<p>LifolTec® PP-kontakt</p> <p>Střešní kontaktní membrána</p> <ul style="list-style-type: none"> • vysoce difúzní • pro použití i na plně bednění <p><i>Technické parametry na str. 59</i></p>	130	1,5 x 50	790.130	75	2 925
	<p>LifolTec® PP-kontakt</p> <p>Střešní kontaktní membrána</p> <ul style="list-style-type: none"> • vysoce difúzní • pro použití i na plně bednění <p><i>Technické parametry na str. 59</i></p>	150	1,5 x 50	790.150	75	2 025
	<p>LifolTec® PP-kontakt</p> <p>Střešní kontaktní membrána</p> <ul style="list-style-type: none"> • vysoce difúzní • pro použití i na plně bednění <p><i>Technické parametry na str. 59</i></p>	180	1,5 x 50	790.180	75	2 025
Parotěsné fólie		Typ	Šířka x délka (m)	Objednací číslo	Balení (m ²)	Paleta (m ²)
	<p>LifolTec® PT-kontakt</p> <p>Střešní parotěsná fólie</p> <ul style="list-style-type: none"> • kontaktní <p><i>Technické parametry na str. 59</i></p>	85	1,5 x 50	793.000	75	3 450
	<p>LifolTec® PT-reflex</p> <p>Střešní parotěsná fólie</p> <ul style="list-style-type: none"> • kontaktní • reflexní <p><i>Technické parametry na str. 59</i></p>	77	1,5 x 50	794.000	75	3 450



Příslušenství pro střechy

Střešní fólie a membrány LifolTec®

Vysoce difúzní membrány



LifolTec® Extra PP-kontakt 220

Typ

Šířka x délka (m)	Objednací číslo	Balení (m ²)	Paleta (m ²)
1,5 x 50	791.220	75	1 800

Materiál:

Polyester + 2x polymerová vrstva

Špičková difúzně otevřená, větrotěsná pojistná hydroizolace s unikátní samotěsnicí funkcí po průrazu hřebíky a mimořádnou odolností proti přímému slunečnímu záření. Pro použití i na plně bednění nebo v přímém kontaktu s tepelnou izolací.

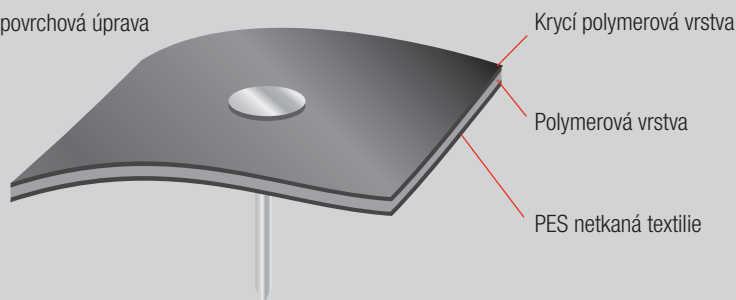
Výhody:

- Extra pevnost a trvanlivost
- Extra tepelná odolnost a UV stabilita
- Extra záruka – 20 let
- Unikátní samotěsnicí funkce při proražení hřebíkem
- Minimální riziko protřetí
- Špičkový systém integrovaných lepících pásek (vodotěsné spojení i při instalaci za mokra

NOVINKA!

Technické parametry na str. 59

Micro povrchová úprava



- optimální těsnost při proražení hřebíky
- dodatečná tepelná izolace
- ideální pod břidlice

Střešní fólie

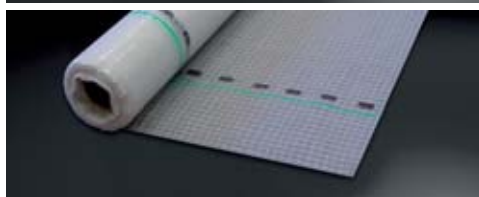


Parotěsná fólie

Typ

Šířka x délka (m)	Objednací číslo	Balení (m ²)	Paleta (m ²)
1,5 x 50	190.110	75	7 500
1,5 x 50	191.110	75	7 500
1,5 x 50	192.060	75	7 500
1,5 x 50	193.140	75	3 750

Polyethylenová fólie s výztužnou mřížkou



Paropropustná fólie

Polyethylenová fólie s výztužnou mřížkou



Parotěsná fólie ALU reflexní

Fólie s AL-reflexní vrstvou



Kontaktní membrána paropropustná

3-vrstvá membrána
Materiál: polypropylen

Střešní fólie a membrány LifolTec®



Příslušenství pro střechy

Střešní bublinkové fólie – reflexní

Pásky pro střešní fólie

Střešní bublinkové fólie – reflexní

Střešní bublinkové fólie – reflexní		Typ	Šířka x délka (m)	Objednací číslo	Balení (m ²)
	LifolTec® reflex 1S • vzduchové polštáře z PE, 1 x metalizovaná fólie	1S	1,2 x 41,7	799.001	50
	LifolTec® reflex 2S • vzduchové polštáře z PE, 2 x metalizovaná fólie (z obou stran)	2S	1,2 x 41,7	799.002	50
<i>Technické parametry na str. 59</i>					
	Sunflex Roof - In plus • Parotěsná reflexní fólie Sunflex Roof-In v sobě kombinuje vlastnosti vynikající parotěsné fólie, tepelné izolace a reflexních účinků. Fólie Sunflex Roof-In je vyrobena laminací reflexní hliníkové vrstvy na bublinkovou fólii. Hliníková vrstva odrazí až 95 % tepelného záření zpět do místnosti.	Roof - In plus	1,0 x 50	798.001	50
	Sunflex Contact • Superdifúzní pojistná hydroizolační membrána s pokovenou vnější reflexní vrstvou kombinuje vynikající schopnost odražení tepla s vysokým stupněm paropropustnosti.	Contact	1,5 x 50	798.005	75
	Sunflex Floor plus • Zvýšení tepelné účinnosti podlahového topení.	Floor plus	1,0 x 50	798.003	50
	Sunflex Foam • Fólie z pěnového polyetylénu je vynikajícím řešením pro srovnání nerovných základových povrchů v případě plovoucích podlah, desek nebo pásů z tvrdého dřeva.	Foam	1,2 x 41,7	798.004	50

Pásky pro střešní fólie		Typ	Délka (m)	Objednací číslo	Balení (ks)
	LifolTec® těsnicí páska Těsnicí páska, oboustranná - pro utěsnění střešních fólií a membrán	19 mm	50	795.019	10
	LifolTec® opravná a těsnicí páska Opravná a těsnicí páska, jednostranná - pro opravu poškozených střešních fólií a membrán	50 mm	25	796.050	12
		75 mm	25	796.075	12
	LifolTec® reflexní páska Samolepicí opravná a těsnicí páska, jednostranná - pro opravu a utěsnění reflexní parotěsné fólie	50 mm	50	796.550	36
	LifolTec® butylová těsnicí páska Tloušťka: 1,5 mm - pro účinné napojení střešních fólií a membrán na ostatní stavební konstrukce (dřevo, kov, plast, zdívo, atd.)	15 mm	50	797.015	10
	LifolTec® Extra opravná a těsnicí páska Opravná a těsnicí páska, jednostranná - pro opravu poškozených střešních fólií a membrán LifolTec® Extra	75 mm	25	796.175	12



Příslušenství pro střechy

Větrací pásy

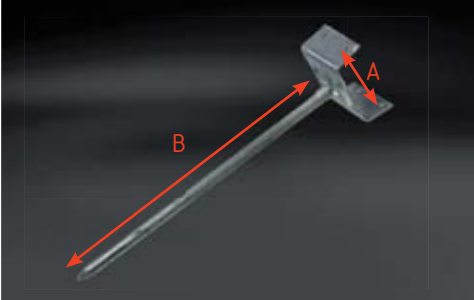


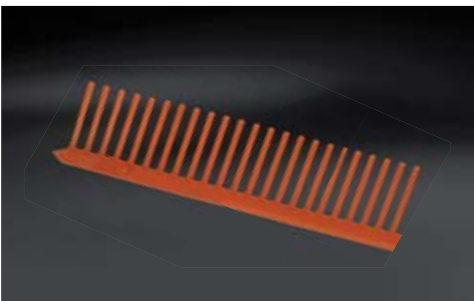

Větrací pásy	Typ	Barva	Objednací číslo	Balení (ks) karton / paleta
 <p>Ochranný větrací pás proti ptákům</p> <p>Větrací průřez 60% Materiál: PVC, UV Stabilní Délka: 5 m</p>	50 mm	cihlová	490.005	40/1200
	50 mm	černá	490.105	40/1200
	50 mm	hnědá	490.205	40/1200
	80 mm	cihlová	490.008	20/600
	80 mm	černá	490.108	20/600
	80 mm	hnědá	490.208	20/600
	100 mm	cihlová	490.010	20/600
	100 mm	černá	490.110	20/600
	100 mm	hnědá	490.210	20/600
 <p>Ochranný větrací pás proti ptákům PROFIROLE</p> <p>Větrací průřez 60% Materiál: PVC, UV Stabilní Délka: 60 m</p>	80 mm	cihlová	490.508	1/66
	80 mm	černá	490.608	1/66
	80 mm	hnědá	490.708	1/66
	100 mm	cihlová	490.510	1/54
	100 mm	černá	490.610	1/54
	100 mm	hnědá	490.710	1/54
 <p>Větrací pás hřebene</p> <p>Samolepicí univerzální hliníkový pás k větrání hřebene a nároží Materiál: hliníkový pás s difúzní textilií Délka: 5 m</p>	300 mm	cihlová	700.301	6
	300 mm	tmavě hnědá	700.302	6
 <p>Větrací pás hřebene ALU</p> <p>Samolepicí univerzální celohliníkový pás k větrání hřebene a nároží Materiál: celohliníkový pás Délka: 5 m</p>	300 mm	cihlová	701.101	4
	300 mm	tmavě hnědá	701.102	4
 <p>Větrací pás hřebene s kartáčem</p> <p>Větrací pás s kartáčem k větrání hřebene Materiál: pás z PVC, polypropylénový kartáč odolný UV záření Délka: 1 m</p>	180 mm	cihlová	702.301	20
	180 mm	hnědá	702.306	20
	200 mm	cihlová	702.201	32
	200 mm	hnědá	702.206	32



Příslušenství pro střechy

Střešní doplňky

Střešní doplňky

Střešní doplňky	Typ	Barva	Objednací číslo	Balení (ks)
 <p>Držák hřebenových lať s hřebem</p> <p>40 x 210 mm 50 x 210 mm</p> <p>Materiál: pozinkovaná ocel</p>			705.421	100
			705.521	100
 <p>Příchytky univerzální</p> <p>Pro instalaci hřebenových tašek na hřebeni a nároží Materiál: lakovaný hliník</p>		cihlová	709.401	50
		tmavě hnědá	709.402	50
 <p>Těsnící klín úžlabí</p> <p>Výška klínu: 60 mm Materiál: samolepicí polyuretanová pěna Délka: 1 m</p>		cihlová	716.101	200 m
		grafitová	716.104	200 m
		hnědá	716.106	200 m
 <p>Ochranný větrací pás H55 EKO</p> <p>S hřebenem, jednoduchý Výška: 55 mm Materiál: PVC Délka: 1 m</p>		cihlová	717.201	60 m
		černá	717.203	60 m
		hnědá	717.206	60 m
 <p>Protisněhový hák</p> <p>A400 - ploché krytiny, Betternit, šindel D240-20 - Tondach Francouzská TRF 14 C360 - betonové krytiny, Bramac, Besk, KM Beta, TRU 12, Betonpres, Mediterran</p> <p>Materiál: pozinkovaná ocel</p>	A 400	cihlová	738.101	100
	A 400	grafitová	738.104	100
	A 400	hnědá	738.106	100
	D 240-20	cihlová	738.201	50
	D 240-20	grafitová	738.204	50
	D 240-20	hnědá	738.206	50
	C 360	cihlová	738.701	100
	C 360	grafitová	738.704	100
	C 360	hnědá	738.706	100
	C 360	červenohnědá	738.707	100



Příslušenství pro střechy

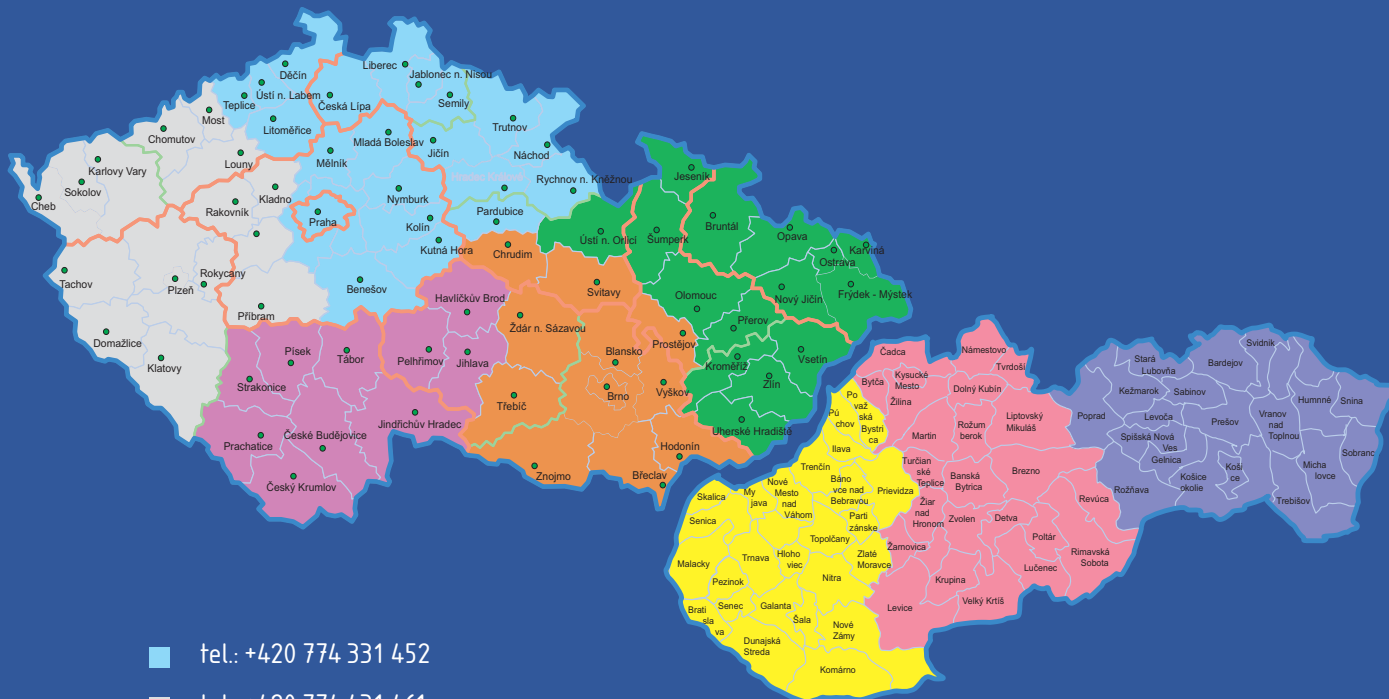
Střešní fólie a membrány

Technické parametry

Technické parametry		LifolTec® PP-kontakt 120	LifolTec® PP-kontakt 130	LifolTec® PP-kontakt 150	LifolTec® PP-kontakt 180	LifolTec® Extra PP-kontakt 220
Typ		kontaktní, vysoce difúzní	kontaktní, vysoce difúzní	kontaktní, vysoce difúzní	kontaktní, vysoce difúzní	kontaktní, vysoce difúzní
Materiál		polypropylén	polypropylén	polypropylén	polypropylén	polyester
Skladba		3 vrstvy	3 vrstvy	3 vrstvy	3 vrstvy	3 vrstvy
Tloušťka		0,55 mm (± 0,05)	0,60 mm (± 0,05)	0,70 mm (± 0,05)	0,85 mm (± 0,05)	0,80 mm (± 10%)
Hmotnost		120 g/m ² (± 10g)	130 g/m ² (± 5g)	150 g/m ² (± 5g)	180 g/m ² (± 10g)	220 g/m ² (± 10%)
Použití na plně bednění		Ne	Ano	Ano	Ano	Ano
UV stálost		3 měsíce	3 měsíce	3 měsíce	3 měsíce	dlouhodobá
Role		1,5m x 50m	1,5m x 50m	1,5m x 50m	1,5m x 50m	1,5m x 50m
Role (m ²) / paleta		39 (2925 m ²)	39 (2925 m ²)	27 (2025 m ²)	27 (2025 m ²)	24 (1800 m ²)
Reakce na oheň		Třída E-d2	Třída E-d2	Třída E	Třída E-d2	Třída E
Odolnost proti vodě	před umělým stárnutím	W1	W1	W1	W1	W1
	po umělém stárnutí	W1	W1	W1	W1	W1
Pevnost v tahu podélná	před umělým stárnutím	280 N/50 mm (± 40)	300 N/50 mm (± 45)	350 N/50 mm (± 40)	420 N/50 mm (± 50)	460 N/50 mm (± 15%)
	po umělém stárnutí	250 N/50 mm (± 30)	280 N/50 mm (± 40)	320 N/50 mm (± 40)	370 N/50 mm (± 50)	455 N/50 mm (± 15%)
Pevnost v tahu příčná	před umělým stárnutím	160 N/50 mm (± 35)	190 N/50 mm (± 30)	210 N/50 mm (-10/+40)	250 N/50 mm (± 35)	295 N/50 mm (± 15%)
	po umělém stárnutí	130 N/50 mm (± 30)	160 N/50 mm (± 30)	180 N/50 mm (± 20)	215 N/50 mm (± 35)	292 N/50 mm (± 15%)
Protažení příčné / podélně	před umělým stárnutím	65%/45% (± 15)	60%/75% (± 15)	60%/75% (± 15)	60%/75% (± 15)	30%/60% (± 15%)
	po umělém stárnutí	50%/55% (± 15)	40%/50% (± 10)	40%/50% (± 10)	40%/50% (± 10)	22%/45% (± 15%)
Pevnost proti natržení		120/135 N (± 20)	135/135 N (± 20)	150/160 N (± 15)	180/200 N (± 30)	135/170 N (± 15%)
Propustnost vodních par	23°C/85%RH	1400 g/m ² x 24 h (± 200)	1500 g/m ² x 24 h (± 200)	1500 g/m ² x 24 h (± 200)	1200 g/m ² x 24 h (± 200)	400 g/m ² x 24 h (± 10%)
Difúzní tloušťka (Sd)		0,02 m (-0,005/+0,02)	0,02 m (-0,005/+0,02)	0,02 m (-0,005/+0,02)	0,02 m (-0,005/+0,02)	0,09 m
Ohebnost při nízkých teplotách		-40°C	-40°C	-40°C	-40°C	-20°C
Výrobní metoda		ultrazvuková laminace	ultrazvuková laminace	ultrazvuková laminace	ultrazvuková laminace	patentováno
CE		EN 13859-1	EN 13859-1	EN 13859-1	EN 13859-1	EN 13859-1
		EN 13859-2	EN 13859-2	EN 13859-2	EN 13859-2	EN 13859-2

Technické parametry		LifolTec® PT-kontakt 85	LifolTec® PT-reflex 77
Typ		kontaktní, parotěsná	kontaktní, parotěsná, reflexní
Materiál		polypropylén	polypropylén , hliník
Skladba		3 vrstvy	2 vrstvy
Tloušťka		0,45 mm (± 0,05)	0,40 mm (± 0,05)
Hmotnost		85 g/m ² (± 5g)	77 g/m ² (± 5g)
Role		1,5 m x 50 m	1,5 m x 50 m
Role (m ²) / paleta		46 (3450 m ²)	46 (3450m ²)
Reakce na oheň		Třída E-d2	Třída F
Odolnost proti vodě	před umělým stárnutím	W1	W1
	po umělém stárnutí	W1	W1
Pevnost v tahu podélná		150 N/50 mm (± 30)	130 N/50 mm (± 25)
Pevnost v tahu příčná		110 N/50 mm (± 20)	90 N/50 mm (± 20)
Protažení příčné / podélně		min. 60% (± 20)	min. 30%
Pevnost proti natržení		90 / 90 N	65/65 N (± 10)
Propustnost vodních par	Lyssysystem 23°C/85%RH	4,5 g/m ² x 24 h (± 1,5)	1,5 g/m ² x 24 h (± 1,0)
Difúzní tloušťka (Sd)		4,5 m (± 1,5)	6 m (± 1,5)
Výrobní metoda		ultrazvuková laminace	ultrazvuková laminace
CE		EN 13984	EN 13984

Technické parametry	Typ 1S	Typ 2S
Tepelný odpor	se vzduchovou mezerou R = 0,95 m ² KW ⁻¹	se vzduchovou mezerou R = 1,15 m ² KW ⁻¹
Difúzní odpor	SD = 62 m	SD = 80,6 m
Reflexe	88% směrem do interiéru	88% směrem do interiéru
Nahradí	30 – 50 mm tepelné izolace	50 – 70 mm tepelné izolace
Použití	střešní konstrukce, stěny dřevostaveb	střešní konstrukce, stěny dřevostaveb



tel.: +420 774 331 452

tel.: +420 774 431 461

tel.: +420 777 331 446

tel.: +420 777 331 447

tel.: +420 774 431 460

tel.: +421 914 329 325

tel.: +421 918 804 223

tel.: +421 914 329 320



system stavebních profilů
příslušenství pro střechy

LIKOV s.r.o.

Blanenská 1859

664 34 Kuřim, Česká republika

Tel.: +420 541 552 501 - spojovatelka

Tel.: +420 541 552 515-8 - expedice

Tel.: +420 541 552 578 - fakturace

Fax: +420 541 552 508-9 - objednávky

E-mail: objednavky@likov.com - objednávky

E-mail: obchod@likov.com - obchod

LIKOV AT GmbH

Hauptstrasse 45

A-5201 Seekirchen, Austria

Mob.: +43(0)664 222 65 96

Fax: +43(0)6212 70 227

E-mail: office@likov.at

LIKOV SK s.r.o.

Dvorčanská 815

949 05 Nitra, Slovenská republika

Mob.: +421 914 329 321 - expedice

Mob.: +421 914 329 324 - expedice

Tel.: +421 37 657 72 48 - expedice

Fax: +421 37 657 72 47 - objednávky

E-mail: objednavky@likov.sk - objednávky

E-mail: obchod@likov.sk - obchod

www.likov.com

www.likov.at

www.likov.sk