

## Technický list TEROTECH SP a SP+

### TECHNICKÉ ÚDAJE - Těsnicí lepidlo Terotech SP

Základ:	speciální polymer
Konzistence:	nestékavá
Tuhnutí:	fyzikální – schnutí
Tvorba povrchové membrány při 23 °C:	asi 15 minut
Kompletní ztuhnutí:	závisí na teplotě a vlhkosti vzduchu stejně jako na savosti povrchu
Barva:	bílá
Tloušťka vrstvy lepidla:	> 1 mm až 20 mm
Hodnota sd pro 30 mm širokou vrstvu:	> 100 m

### TECHNICKÉ ÚDAJE - Těsnicí lepidlo Terotech SP+

Základ:	modifikovaný speciální polymer
Konzistence:	nestékavá
Tuhnutí:	absorpce vzdušné vlhkosti
Teplota použití:	vzduch / podklad -5 °C až +40 °C
Kompletní ztuhnutí:	asi 2 mm / 24 hodin (při 23 °C)
Barva:	šedá
Tloušťka vrstvy lepidla:	> 1 mm až 30 mm

## Příprava povrchu

Povrch, na který se bude folie lepit, musí být stabilní (neměnný), čistý a bez prachu, zbytků čisticích prostředků a mastnoty.

Zatímco okenní rám musí být suchý, může být povrch stavby vlhký (ovšem bez viditelných skvrn nebo kapek vody). Pokud používáte Terotech SP na suchém, savém povrchu, doporučuje se nejprve povrch očistit od prachu a poté lehce navlhčit vodou; tím se docílí lepší přilnavosti.

Hlubší díry, např. kapsy po kamenech nebo bublinách v betonu, musejí být nejprve zahlazeny. Tomuto požadavku byste měli věnovat pozornost již v přípravné fázi.

Normální nerovnosti, které je možno najít například při renovaci starých budov, nebo nerovnosti, které jsou vytvořeny úmyslně (speciální vzhled povrchu – kamenný povrch), a také nerovnosti, které jsou vytvořeny použitím hrubě namíchaného betonu, mohou být zarovnány použitím těsnicího lepidla Terotech SP nebo Terotech SP+. Části povrchů se stopami mastnoty nebo zbytků čisticích prostředků musejí být nejprve očištěny. V případě povrchů s omezenou stabilitou může být přilnavost Terotech SP zvýšena nanesením základového nátěru.

## Aplikace

Při aplikaci folie na ostění ji přilepte pomocí Terotechu SP nebo Terotechu SP+. Aplikujte takové množství lepidla, dokud nevytvoříte vrstvu o šířce alespoň 20 mm a tloušťce asi 1- 2 mm (tloušťka vrstvy po přimáčknutí těsnicí folie na stěnu). Minimální šířka lepeného spoje je 10 mm. Místa, která budou později omítnuta, musejí být zcela pokryta lepidlem. V závislosti na nerovnosti povrchu může být nutné zvýšit vrstvu lepidla .

Terotech SP lze použít při okolní teplotě a teplotě povrchu až do +5 °C, Terotech SP+ až do -5°C. Lepidlo nanášejte na povrch v pásech pomocí ruční nebo tlakové vzduchové pistole (tlak vzduchu 2–5 barů).

## **Skladování**

Terotech SP má dobu životnosti 18 měsíců při skladování v originálním balení na chladném místě (ne v mrazu).

Terotech SP+ má dobu životnosti 9 měsíců při skladování na suchém a chladném místě. Otevřený výrobek spotřebujte co nejdříve.

## **Potřebné množství**

Při použití pro uchycení okenní parotěsné a paropropustné folie a při aplikaci na jednu stranu stavební konstrukce stačí jedno balení výrobku asi na 15 metrů v závislosti na nerovnosti povrchu.