

# Technický list

## GORI 890

### Technické údaje o produktu

Popis produktu	<p>GORI 890 je vodou ředitelné, dekorativní koncové ošetření pro průmyslové zpracování. GORI 890 je dodáván v transparentních a krycích barevných odstínech pro koncové ošetření všech domácích a tropických, jehličnatých i listnatých dřev</p> <p>GORI 890 je odolný proti povětrnostním vlivům, odpuzuje vodu a má schopnost umožňovat dýchání dřeva. Zpracování může probíhat různými nanášecími metodami.</p> <p>Aby byla rozhodným způsobem prodloužena životnost povrchové vrstvy, byly u transparentních barevných odstínů GORI 890 nasazeny jakostní UV-Filtry. Ve venkovním prostředí nikdy nepoužívat bezbarvý GORI 890 jako koncový nátěr.</p>
Základní suroviny	syntetická pojiva světlostálé a povětrnosti odolné pigmenty voda
Vlastnosti	Spec. hmotnost: Barevné odstíny na bázi bílé: 1,25 ±0,01 g/ml Transparentní a jiné barevné odstíny: 1,08 ±0,02 g/ml Suchá substance: Barevné odstíny na bázi bílé: Ca. 51% w/w Transparentní a jiné barevné odstíny: Ca. 39% w/w Stupeň lesku (60°): Hedvábně matný 30%±5%, vysoký lesk 55%±5% Bod vzplanutí: Nehořlavý
Velikost balení	5 l, 20 l a 120 l 600 l a 950-ti litrové konteinery.

### Uživatelská technická data

Struktura GORI 890 může být nasazen v různých variantách, pokaždé jako koncové ošetření v rámci nátěrového systému:

#### Transparentní

GORI vac 1 x GORI 411/413 1-2 x GORI 890	GORI 226/356 1 x GORI 411/413 1-2 x GORI 890	GORI vac 1 x GORI 411/413 1 x GORI 892 1 x GORI 890	GORI 226/356 1 x GORI 411/413 1 x GORI 892 1 x GORI 890
--	--	--	--

#### Krycí

GORI vac 1 x GORI 890 1 x GORI 890	GORI vac 1 x GORI 410 1 x GORI 890	GORI 226/356 1 x GORI 410/411/413 1 x GORI 890	GORI 226/356 1 x GORI 410/411/413 1 x GORI 892 1 x GORI 890
--	--	--	--

Jehličnatá dřeva by měla být buď GORI vakuově impregnována nebo impregnována prostředkem GORI 226 nebo GORI 356. Nepoužívat žádné voduodpuzející prostředky pro ochranu dřeva. Povrchová plocha musí být čistá, suchá a zbavená prachu a mastnoty.

Produkt je snášlivý s většinou těsnících materiálů na trhu, avšak ne s těsněním z PVC.

#### Aplikace

Airmix- event. Aircoat-, jakož i Airless-ruční stříkací technika nebo v automatických stříkacích zařízeních. Tloušťka vrstvy 250-300 µm mokrého filmu. U GORI 890 transparentního je s ohledem na odolnost proti povětrnostním vlivům nastavena tloušťka vrstvy mokrého filmu 200 µm

Teplota produktu: min. 18-22°C

Vlhkost vzduchu: min. 50%

Vlhkost dřeva nemá při zpracování činit více než 15%.

Produkt GORI 890 je dodáván připraven ke stříkání. V případě potřeby je možno změnit viskozitu přidavkem vody v množství 1%-3%.

#### Údaje o nástřiku

<u>Tryska</u>	<u>Tlak</u>	<u>Vzduchová podpora</u>
Airless plochá 0,28-0,33 mm	100-130 bar	
Aircoat plochá 0,28-0,33 mm	80-100 bar	1,0-1,5 bar

#### Spotřeba

GORI 890 jako konečná vrstva, 250-300 µm mokrého filmu, 3,3-4 m<sup>2</sup>/l kromě ztrát.

#### Časy schnutí:

20°C/RH 50%, 250-300 µm mokrého filmu:

Pevnost na omak: ca. 2 hodiny

Suché pro broušení/přestříkání: 2-3 hodiny

Prosušeno: přes noc

Při podporovaném schnutí ve speciálních sušicích zařízeních může být doba schnutí až poloviční. (při 25°C - 35°C). Doby schnutí může být proměnlivá v závislosti na druhu dřeva, teplotě, vlhkosti vzduchu, větrání a tloušťce vrstvy.

#### Čištění:

Stříkací přístroje vyčistit ihned po použití vlažnou vodou.

#### Uskladnění:

Skladování produktu GORI 890 při teplotě nad +5°C. Trvanlivost neotevřených balení je cca 12 měsíců. Balení po použití neprodyšně uzavřít. Neskladovat společně s potravinami nebo krmivem.

#### Renovace:

Interval pro renovaci je závislý na barevném odstínu a exponování povrstvených elementů ze dřeva. Renovace má však vždy proběhnout dokud nenastane rozhodující opotřebení povětrnostními vlivy.

K renovaci doporučujeme BONDEX nebo GORI produkty pro koncové ošetření. Také jiné podobné produkty lze použít.

#### Preventivní opatření

Při ručním eventuelně průmyslovém zpracování ochranných nátěrů, barev a laků GORI je třeba brát v úvahu jako závazné aktuální platné předpisy oborových svazů.

Další údaje

Dyrup A/S  
Gladsaxevej 300  
DK-2860 Søborg  
Telefon: +45 / 39 57 93 00  
Telefax: +45 / 76 34 15 01

Údaje a informace v našich technických datových listech vycházejí z našich nejlepších poznatků a nejnovějšího stavu techniky. Jsou nezávazné a nezbavují zpracovatele ani prodejce jejich povinnosti kontrolovat způsobilost našich výrobků pro zamýšlené účely a nakládání s nimi. Z důvodu mnohostranné možnosti využití a zpracování produktu však musí být vyloučeny závazky a záruky.