

GORI 641 Knot Sealer

Technický list

GORI 641 Knot Sealer je speciální průmyslový základní uzavírací nátěr určený pro okna, dveře atd.

GORI 641 Knot Sealer minimalizuje zabarvování vrchního nátěru kolem suků, protože barvivo z pryskyřice je blokováno účinkem komplexního chemického procesu a tak zůstává v základním nátěru. GORI 641 nemůže zamezit odpařování pryskyřice, protože se jedná o přirozený proces.

Uzavírací nátěr GORI 641 Knot Sealer se dodává pouze v louhované bílé barvě. Aby bylo dosaženo optimálního účinku proti zabarvování, je nutné provádět ošetření povrchu až po úplném zaschnutí nátěru GORI 641 Knot Sealer.

Po ošetření uzavíracím nátěrem GORI 641 Knot Sealer by měl vždy následovat vrchní nátěr, např. přípravkem GORI 660. V exteriéru nikdy nepoužívat jako finální nátěr bezbarvý lak.



Složení: Syntetická pojiva.
Pigmenty odolné proti světlu a různým druhům počasí.
Voda.

Vlastnosti: Hustota: cca. 1,1 g/ml
Obsah pevné látky: cca. 37 % w/w
Viskozita: Tixotropní
Teplota vznícení: Nehořlavý.

Velikost balení: 20 a 120 litrů.

Technická data pro použití

Použití: Izolace suků na oknech, dveřích atd.
Jehličnaté dřeviny pro venkovní použití musí být ošetřeny produktem GORI 356.
Přípravek GORI 641 Knot Sealer lze použít v následujících systémech:
GORI 356
GORI 640 Knot Sealer
GORI 641 Knot Sealer
GORI 660

Uzavírací nátěr GORI 641 Knot Sealer má stabilitu při nanášení stříkáním asi 200 µm, a proto může být použit v kombinacích s jiným systémem

Způsob nanášení: Rucne pomocí stříkací pistole Airmix popr. Aircoat, Airless, nebo automaticky pomocí stříkacího zařízení.

Tloušťka vrstvy: cca. 175 µm v mokřém stavu.

Optimální teplota pro výroby a okolí: 18-22 °C.

Optimální relativní vlhkost: cca. 50 %.

Před použitím přípravků dobře promíchejte.

Obsah vlhkosti ve dřevě musí být cca. 13 % a by nemel přesahovat 15 %.

Podmínky pro nástřik:	Tryska	Tlak	Podpora vzduchu
	Airless, plochá 0,23 mm	100-110 bar	
	Aircoat, plochá 0,23 mm	80-100 bar	1,0-1,5 bar
Teoretická spotřeba:	Cca. 6 m ² /l.		
Doba schnutí:	Určeno při 20 °C, relativní vlhkosti 50 %: Suché pro zpracování: 1-2 hodiny Suché pro přestříkání: 1-2 hodiny Suché pro broušení: 3-4 hodiny*		
	*Jelikož hustota vrstvy má prvořadý význam pro účinnost výrobku, je důležité, aby povrch nebyl příliš často obrušován. Doba schnutí může být zkrácena pomocí speciálních vysoušecích systémů s podporovaným schnutím. Doba schnutí se může lišit dle druhu dřeviny, teploty, vlhkosti vzduchu a větrání.		
Čištění:	Polévací zařízení se musí vyčistit vodou.		
Skladování:	GORI 641 Knot Sealer musí být skladován při teplotě nad +5 °C. Trvanlivost neotevřených balení je cca. 24 měsíců od data výroby. Balení po použití neprodyšně uzavřít. Neskladovat společně s potravinami nebo krmivem.		
Ochrana zdraví a bezpečnost:	Podle běžných podmínek zaházení se nátěrovými látkami dřevin. Další informace naleznete v bezpečnostním listu materiálů.		