

TEKNOSEAL 4002-00

Impregnační nátěr pro nanášení stříkáním

TEKNOSEAL 4002-00 je impregnační průmyslový základní nátěr na bázi vody pro ošetření MDF/HDF určeného k venkovnímu použití na okna a dveře.



TEKNOSEAL 4002-00 inhibuje průnik vody / vlhkosti a zajišťuje rozměrovou stálost.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Použití	Venkovní dveře, Okna
Doporučený podklad	HDF, MDF
Těkavé organické látky (VOC)	Cca 29 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Množství VOC je výrobním závodem uvedená průměrná hodnota uváděného výrobku; následkem toho se může lišit vzhledem k variaci jednotlivých výrobků, na které se vztahuje tento technický list.
Teoretická spotřeba	5-6 m ² /l
Odstíny	Bezbarvý.
Skladování	Skladovací teplota je +5 °C -+30 °C. Doba použitelnosti v neotevřených nádobách: Sledujte údaje na štítku "Spotřebovat do...". Nádobu uchovávejte po použití hermeticky uzavřenou.
Balení	K dispozici ve standardních velikostech balení.

NÁVOD K POUŽITÍ

Příprava povrchu	Materiál musí být čistý a bez pilin a nečistot. Všechny části musejí být předem ošetřeny primerem Teknos a za účelem zajištění optimálního účinku musejí být všechny frézované drážky a řezané hrany předem ošetřeny TEKNOSEAL 4002 pomocí štětce, než budou stříkány.
Způsob aplikace	Vysokotlaké stříkání bez přídavného vzduchu, Vysokotlaké stříkání s přídavným vzduchem

Aplikace	Tryska	Tlak	Opěrka vzduchu
	Vysokotlaké stříkání bez přídavného vzduchu, plochá 0,28 mm	100-110 bar	
	Vysokotlaké stříkání s přídavným vzduchem, plochá 0,28 mm	80-100 bar	1,0-1,5 bar

Podmínky aplikace

Před použitím důkladně promíchejte.
Optimální teplota pro výrobky a okolí: +18 °C - +22 °C.
Optimální relativní vlhkost vzduchu: cca 50 %.
Rozsah tloušťky mokré vrstvy: 175-200 µm.

Ředění

Výrobek se dodává připravený k použití.

Doba schnutí

+23 °C / 50 % RH

- suché pro manipulaci

1-2 hodin

- suché pro broušení a přelakování

2-3 hodin*

*Vzhledem k tomu, že tloušťka vrstvy má zásadní vliv na funkčnost produktu, je důležité, aby se povrch příliš nebrousil. Jakékoli případné pískování je třeba provádět v minimálním rozsahu a je nanejvýš důležité, aby nebyla pískováním narušena fólie.

Dobu sušení lze zkrátit pomocí speciálních sušicích systémů s nuceným schnutím. Doba sušení je orientační a může se lišit v závislosti na kvalitě dřeva, teplotě, vlhkosti, cirkulaci vzduchu a tloušťce aplikované vrstvy.

Nátěrový systém

Ošetřené díly musejí být vždy dokončeny vrchem, než budou vystaveny vlivu počasí.

Čištění

Voda.

ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Bezpečnostní a preventivní opatření

Viz bezpečnostní list.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Výše zmíněné informace jsou normativní a podloženy laboratorními testy a praktickými zkušenostmi. Informace jsou nezávazné a my nemůžeme přijmout odpovědnost za výsledky způsobené za pracovních podmínek, které nemůžeme ovlivnit, a tudíž zákazník nebo uživatel se nezbavuje odpovědnosti otestovat vhodnost našich výrobků pro specifické způsoby a metody aplikace za aktuálních podmínek aplikace. Naše odpovědnost se vztahuje pouze na poškození způsobená přímo vadami produktů dodaných firmou Teknos. Výrobek je určen jen k profesionálnímu užití. To znamená, že uživatel má dostatečné znalosti, aby výrobek používal správně s ohledem na technické a pracovní bezpečnostní aspekty. Nejnovější verze Technických listů a Bezpečnostních listů jsou k dispozici na našich stránkách www.teknos.com. Všechny ochranné známky obsažené v tomto dokumentu jsou výhradním majetkem koncernu Teknos Group nebo jeho přidružených společností.