

AQUATOP VIRTA 22

Vrchní krycí povlak při nanášení stříkáním

AQUATOP VIRTA 22 je polomatný, vodou ředitelný průmyslový vrchní nátěr určený pro venkovní aplikace na dřevo, vhodný na okna a dveře.

AQUATOP VIRTA 22 je rychleschnoucí materiál s vynikající odolností proti působení vlhkosti a odolnosti proti slepení v širokém rozsahu teplot a vlhkostí. Produkt také poskytuje vynikající aplikační vlastnosti a tvoří hladký a jednotný povrch.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Certifikáty, schválení, klasifikace	EN 927-2, EPD, M1 klasifikace, A+ Émissions l'air intérieur
Použití	Zimní zahrady, Venkovní dveře, Okna, Okenice, Obkladové desky
Doporučený podklad	Listnaté dřevo, Modifikované dřevo, Jehličnaté dřevo
Pevné látky	Báze 1: Cca 36 % objemová, cca 46 % hmotnosti Báze 3: Cca 33 % objemová, cca 37 % hmotnosti Báze T: Cca 33 % objemová, cca 36 % hmotnosti Čistá bílá: Cca 38 % objemová, cca 51 % hmotnosti
Těkavé organické látky (VOC)	Cca 23 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	3-7 m ² /l
Odstíny	Báze 1, 3 a Báze T (bílá, krycí barvy a lazury). Čistá bílá.
Tónovací systém	Teknocolor
Lesk (60°)	Polomatný
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

Dřevo má být prosté dřevního prachu a znečištění. Obsah vlhkosti dřeva by měl být cca 13 % a neměl by překročit 15 %. Předúprava je nutná u dřevěných povrchů, které nesplňují třídu trvanlivosti 3 dle EN 350:2016. Teknos disponuje řadou prostředků na ochranu dřeva splňujících požadavky EN 599-1. Prosíme obraťte se na Teknos v případě dalších dotazů.

Způsob aplikace

Vysokotlaké stříkání bez přídavného vzduchu, Vysokotlaké stříkání s přídavným vzduchem, Elektrostatické stříkání

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.
Aplikujte při teplotách mezi 15 °C a 40 °C a vlhkosti nižší než 80% RH.
Rozsah tloušťky mokré vrstvy: 150-300 µm.

Ředění

Výrobek se dodává připravený k použití.

Doba schnutí

+23 °C / 50 % RH

- suché pro manipulaci

2-3 hodin

- suché pro broušení a přelakování

3-4 hodin

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

Nátěrový systém

AQUATOP VIRTA 22 je součástí nátěrového systému, kde tloušťka suchého filmu by měla být rovna nebo vyšší než 100 µm.
Pokud jsou díly vystaveny vlivu počasí, nikdy nepoužívejte bezbarvý vrch jako konečnou úpravu.

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.