

# AQUATOP 2600-19

## Vrchní krycí povlak při nanášení stříkáním

AQUATOP 2600-19 je průmyslový vrchní krycí povlak na dřevo určené k venkovnímu použití, jako jsou okna a dveře.



AQUATOP 2600-19 obsahuje extra UV absorpční částice pro maximalizaci odolnosti nátěrů. V závislosti na druhu dřeva může vzhled časem ztmavnout nebo být světlejší. Borovice a smrk mohou zežloutnout/ztmavnout. Accoya, Sapele a podobné mohou vyblednout/být světlejší.



## TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Použití</b>	Venkovní dveře, Okna, Okenice
<b>Doporučený podklad</b>	Listnaté dřevo, Modifikované dřevo, Jehličnaté dřevo
<b>Pevné látky</b>	Cca 36 % objemová Cca 40 % hmotnosti
<b>Těkavé organické látky (VOC)</b>	Cca 37 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.
<b>Teoretická spotřeba</b>	3-4 m <sup>2</sup> /l
<b>Odstíny</b>	Báze T (lazury).
<b>Tónovací systém</b>	Teknocolor
<b>Lesk (60°)</b>	Matný
<b>Hustota</b>	1,06 g/cm <sup>3</sup>
<b>Skladování</b>	Skladovací teplota je +5 °C -+30 °C. Doba použitelnosti v neotevřených nádobách: Sledujte údaje na štítku "Spotřebovat do...". Nádobu uchovávejte po použití hermeticky uzavřenou.
<b>Balení</b>	20 l.

## NÁVOD K POUŽITÍ

<b>Příprava povrchu</b>	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.
<b>Způsob aplikace</b>	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.

Optimální teplota pro výrobky a okolí: +15 °C - +30 °C. Optimální relativní vlhkost vzduchu: cca 50 %.

Tenká vrstva – tvrdé dřevo: 2 x 150 µm za mokra

Tenká vrstva – měkké dřevo: 1 x 300 µm za mokra

**Ředění**

Výrobek se dodává připravený k použití.

**Doba schnutí**

+23 °C / 50 % RH

**- suché pro manipulaci**

2 - 3 h

**- suché pro broušení a přelakování**

3 - 4 h

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 sušicích systémů s nuceným schnutím.

**Nátěrový systém**

AQUATOP 2600-19 je součástí nátěrového systému, ve kterém by tloušťka suché vrstvy vrchního nátěru měla být 100 µm.

Nanáší se na díly s aplikovanou mezivrstvou s dobrou plnicí schopností v procesu máčení nebo flow coating.

**Čištění**

Voda.

**ZDRAVÍ A BEZPEČNOST****Bezpečnostní a preventivní opatření**

Viz bezpečnostní list.

**DODATEČNÉ INFORMACE****Obalové hospodářství**

Materiál a všechny související obaly musí být zlikvidovány bezpečným způsobem v plném souladu s požadavky místních úřadů.

**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](http://www.teknos.com). Všechny ochranné známky obsažené v tomto dokumentu jsou výhradním majetkem koncernu Teknos Group nebo jeho přidružených společností.