

# TEKNOCOAT AQUA 1879-21

## Vodou ředitelný lak

Polyuretanový, vodou ředitelný lak. Povrchová úprava podlah, nábytku a jiných dřevěných podkladů pro vnitřní použití.



Rychleschnoucí lak, který poskytuje velmi odolný povrch proti opotřebení. Přílnavost k některým typům plastů, jako je PVC.

ZKOUŠKA NÁBYTKU - Pole nanesení:

Židle/postele/police: Extra vysoké požadavky

Stoly: Vysoké požadavky

Méně namáhané povrchy: Extra vysoké požadavky



## TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Použití</b>	Nábytek, Schody, Podlahy
<b>Doporučený podklad</b>	Listnaté dřevo, Jehličnaté dřevo
<b>Pevné látky</b>	Cca 27 % hmotnosti
<b>Viskozita</b>	50-60 s DIN 4 při +20 °C.
<b>Těkavé organické látky (VOC)</b>	Cca 15 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>Odstíny</b>	Max. obsah pigmentu jsou 3 % hmotnosti.
<b>Tónovací systém</b>	Teknocolor
<b>Lesk (60°)</b>	Matný
<b>Ředidlo</b>	V případě potřeby lze produkt ředit vodou.
<b>Hustota</b>	Cca 1,04 kg/l
<b>Skladování</b>	Chraňte před mrazem a uchovávejte při teplotě do +30 °C. Skladovatelnost je uvedena na štítku. Skladujte v důkladně utěsněné nádobě.

## NÁVOD K POUŽITÍ

<b>Příprava povrchu</b>	Povrch musí být před aplikací nátěrové hmoty suchý a zbavený prachu a nečistot. Dříve natřené povrchy by měly být řádně obroušeny. Povrch je nutno dobře obrousit, aby se omezilo zvedání dřevních vláken.
<b>Způsob aplikace</b>	Štětec, Mohérový váleček, Vysokotlaké stříkání bez přídavného vzduchu, Vysokotlaké stříkání s přídavným vzduchem, Konvenční stříkání
<b>Doporučené aplikované množství</b>	2 x 100 g/m <sup>2</sup>

## Podmínky aplikace

Před použitím důkladně promíchejte. Není vhodné aplikovat či sušit při teplotách pod +18 °C.

Pro posouzení podmínek sušení kontaktujte poradce společnosti Teknos

Při použití na tmavé dřevo mohou vodou ředitelné laky vykazovat menší "hloubku" než rozpouštědlové laky. Dřevo obsahující tanin, jako je dub, může způsobit tmavé zabarvení.

Před finálním lakováním doporučujeme provést zkušební lakování na malé ploše s testem adheze (zkouška páskou).

### Doba schnutí

+20 °C / 60 % RH

#### - suché pro stohování

2 h

#### - suché pro broušení

1 h

### - nucené schnutí

Min. +40 °C/60 % RH

- suché pro stohování: Cca 30 min.

- suché pro broušení: Cca 45 min.

Doby sušení závisí na aplikovaném množství laku na m<sup>2</sup> a výměně vzduchu. Při sušení za vyšších teplot by se měly povrchy před stohováním ochladit na teplotu nižší než +30 °C.

### Způsoby sušení

Sušení na vzduchu nebo v peci.

### Čištění

Voda, TEKNOCLEAN 1949-00.

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