

HELO AQUA 20

Polomatný vodou ředitelný speciální lak

HELO AQUA 20 je polomatný vodou ředitelný speciální lak na bázi polyuretanové disperze. Obsahuje přísadu na ochranu před UV zářením. Je vhodný pro dřevěné povrchy v interiéru i exteriéru.



Použití: Dřevěné dveře, okna a nábytek v interiéru a exteriéru. Dřevěné prkenné podlahy, schody, stěnové a stropní panely v interiéru.

Výrobek splňuje požadavky normy EN 71-3: 2019 o bezpečnosti hraček s ohledem na přípustné limity pro migraci chemických prvků.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Certifikáty, schválení, klasifikace	M1 klasifikace, EN 71-3:2019, Finská klíčová vlajka (uděluje se produktům, které jsou plně vyvinuté a vyrobené ve Finsku).
Použití	Dveře, Nábytek, Panely, Schody, Okna, Prkenné podlahy
Doporučený podklad	Hoblované dřevo, Dřevo, Dýha
Pevné látky	Cca 32 % objemová
Těkavé organické látky (VOC)	EU VOC limit (kat A/i): 140 g/l. VOC výrobku: max 140 g/l.
Praktická vydatnost	8 - 12 m ² /l.
Odstíny	Transparentní. Lze tónovat do průsvitných odstínů.
Tónovací systém	Teknomix
Lesk (60°)	Polomatný
Ředidlo	Voda.
Skladování	Nesmí zmrznout.
Balení	0,45 l, 0,9 l, 2,7 l, 9 l.

NÁVOD K POUŽITÍ

Příprava povrchu	Dřevěný povrch musí být suchý, pečlivě obroušený a očištěný od prachu a jiných nečistot.
Způsob aplikace	Štětec, Lžíce, Sprej Doporučená velikost trysky pro airless zařízení je 0,009-0,015".

Aplikace

Před použitím i mezi jednotlivými aplikacemi důkladně promíchejte, ale dávejte pozor, aby se do výrobku nedostal vzduch.

Doporučuje se lakovat štětcem. V případě potřeby povrch napenetrujte naředěným přípravkem HELO AQUA 80.

Nejdříve naneste tenkou vrstvu laku HELO AQUA 20 a nechte zaschnout alespoň jednu hodinu. Poté povrch obracejte a opatrně odstraňte veškerý prach. Naneste druhou vrstvu laku a před nanesením třetí vrstvy nechte povrch cca 3 hodiny zaschnout.

Neošetřené dřevěné prkenné podlahy:

Na podlahu naneste štětcem nebo hladítkem zředěný o 15% přípravek HELO AQUA 80.

Následně naneste štětcem nebo hladítkem 2-3 vrstvy zředěného o 10% přípravku HELO AQUA 20. Lak rozetřete ve směru vzoru a struktury dřeva.

Dříve lakované podlahy:

Povrchy se doporučuje obrousit a poté postupovat podle výše uvedených pokynů pro neošetřené dřevěné prkenné podlahy.

Pokud je stará vrstva v dobrém stavu, lze HELO AQUA 20 aplikovat podle pokynů na důkladně obroušený povrch (s použitím brusného papíru č. 150 nebo jemnějšího papíru). V tomto případě je však třeba lak z počátku vyzkoušet na malé ploše, abyste se ujistili o správné přilnavosti.

Podmínky aplikace

Během nanášení a schnutí se teplota vzduchu, povrchu a základního nátěru musí být vyšší než +10 °C a relativní vlhkost vzduchu nižší než 80 %.

Doba schnutí

+23 °C / 50 % RH

- proti prachu

1 - 3 h

- přetíratelné

1 - 3 h

- suché pro použití

Povrchy lze začít používat 24 h po nanesení poslední vrstvy.

Lak dosáhne konečné tvrdosti během 1-2 týdnů. Proto je třeba se po dobu 2 týdnů

po ošetření vyhnout silnému otěru.

Odolnost

Odolnost proti světlu: Dobrá. Obsahuje UV ochranu, nežloutne.

Poznámka! Na předměty ve venkovním prostředí doporučujeme použít tónovaný lak a vyvarovat se použití na vodorovné plochy.

Čištění

Teplá voda a čistič kartáčů RENSA BRUSH. Nářadí ihned po použití umyjte.

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 podložené 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. 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.