HENECRYL AQUA NATUREFFEKT

Při zveřejnění tohoto technického listu zaniká platnost předchozích informací.

POPIS PRODUKTU

Je ekologický transparentní lak na vodní bázi vhodný pro namáhaný masivní povrch nábytku a dřevěných ploch, které po nalakování působí na omak voskově měkkým pocitem a na pohled jako přírodní nelakovaný povrch.

Povrchy dřeva, lakované produktem HENECRYL Aqua Natureffekt, dostanou dojem čerstvě broušeného dřeva na dotek s voskově měkkým povrchem.

Tento produkt HENECRYL Aqua Natureffekt se vyznačuje vynikajícími vlastnostmi, nestéká při lakování kolmých ploch a je elegantní.

Oddaluje změnu odstínu díky aktivní ochraně světlostálosti , popř. zažloutnutí dřeva , tak i světlých a pastelově mořených odstínů (ochranná doba je závislá na druhu dřeviny).

HENECRYL Aqua Natureffekt je možno dle volby 1 - komponentně, nebo 2 - komponentně použít s tužidlem HENECAT Aqua Vernetzer E50. Použitím tužidla E50 získá lak vysokou mechanickou a chemickou odolnost.

POUŽITÍ

Pro veškeré lakování namáhaných ploch nábytku a interiérového vybavení.

Vhodný pro lakování ploch bělených peroxidem vodíku.

V případném kontaktu s potravinami nedochází k jejich kontaminaci.

TECHNICKÁ DATA	
Viskozita:	55-65s DIN 4mm
Odstín:	Bezbarvý
Hustota:	1,04 g/cm³ ±0,02
Stupeň lesku:	Mat
Hodnota pH:	8 ± 0,2
Zpracování:	Při teplotě pod +12°C není možné dostatečné rozlití a vytvrzení filmu laku.

UPOZORNĚNÍ KE ZPRACOVÁNÍ

Příprava podkladu

Předpokladem pro jakostně vysoce kvalitní plochy je čistý brus dřeva. Pro dřeviny s jemnými póry je doporučena hrubost brusiva 180 brusného papíru, pro jehličnany popř. dřeviny s hrubými póry, jako dub a jasan, hrubost brusiva 150. Při velmi hrubém broušení dřeva se zvyšuje nebezpečí nadměrného zvednutí vláken.

Zpracování:

Způsob nánosu:	Airless / Airmix:	Tryska 0,23 až 0,28 mm
	Kelímková pistole:	Tryska 1,7 - 2,0mm tlak 3 - 4 bary
	Airmix, airless	Tlak 90 - 110 barů
		Tlak při rozprašování 1,5 - 2,0 bary
		Možnost natírání
Poměr míchání: u 2K-zpracování	100 váhových dílů HENECRYL Aqua Natureffekt 1 váhový díl HENECAT Aqua Vernetzer E50 (zesíťovač)	
Doba zpracování: u 2K-zpracování	7 dní, po 7 dnech 1:1 promíchat s čerstvým materiálem. Další prodlužování není možné.	
Viskozita:	Nastaveno ke zpracování	
Ředidlo:	Nastaveno ke zpracování, voda	
Nanášené množství:	90-100g/m² základování	
	100-120g/m² vrchní lakování	
Mezibrus:	Zrno 240-320	
Schnutí:	Podle teploty a nanesené vrstvy je po 2 až 3 hodinách brousitelný. Při zpracovávání při teplotě pod +15 °C doporučujeme spojit se s technologem naší firmy.	
Průsvitné odstíny:	Průhledné odstíny je možné nastavovat produktem Aqua Quick Color s přísadou max. 5%	
VOC ustanovení:	EU hraniční hodnota pro produkt (kat. A/e): 130g/l (2010) Tento produkt obsahuje maximálně 100g/l VOC	

Skladovatelnost:	12 měsíců v uzavřeném originálním obalu při teplotě mezi +15 °C a +25 °C.
Balení:	25 l

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

- Před zpracováním dobře promíchat.
- Chránit před mrazem.
- Nesmí přijít do styku s ředidly.
- Pracovní nářadí po použití důkladně očistit pod tekoucí vodou. Zaschnuté zbytky laku odstranit pomocí produktu Aqua Reiniger (čistič).
- Při použití vodních a rozpouštědlových laků v jednom zařízení používat Aqua Umnetzer.
- Doporučuje se použití síta, k eventuelnímu odstranění již přischlých zbytků laku.
- Nádobu dobře uzavřít a chránit před přístupem vzduchu.
- Při lakování Modřínu se na základě vysokého podílu obsažených pryskyřic a třísloviny v dřevině doporučuje použít produkt HENECRYL Aqua Brillant nebo HENECRYL Aqua Sun Blocker.
- Exotické druhy dřevin jako např. Indické Jablko mohou reagovat velmi světlo citlivě ve vztahu k odstínu dřeva. Doporučujeme k egalizaci povrch buďto s mořidlem a nebo lehce zabarveným lakem sjednotit.

5/2018JCH