

HENECRYL AQUA NATUREFFEKT = přírodní efekt

Při zveřejnění tohoto technického listu zaniká platnost předchozích informací.

POPIS PRODUKTU

Ekologický vodou ředitelný transparentní lak. Vhodný pro velmi namáhaný masivní povrch nábytku a dřevěných ploch. Po nalakování dřeviny zdůrazní její kresbu, která působí dojmem čerstvě broušeného nelakovaného povrchu. Na dotek působí příjemným voskově měkkým pocitem.

Elegantní HENECRYL Aqua Natureffekt se vyznačuje vynikajícími vlastnostmi, např. při lakování kolmých ploch nestéká.

Vlivem aktivní ochrany světlostálosti oddaluje změnu odstínu, popř. zažloutnutí u dřevin, případně světlých a pastelových mořených odstínů. Ochranná doba působení je různá, je závislá na každém druhu dřeviny.

HENECRYL Aqua Natureffekt je použitelný jako jednokomponentní, popř. dvoukomponentní s tužidlem HENECAT Aqua Vernetzer E50. Mechanická a chemická povrchová odolnost laku se výrazně zvýší použitím HENECAT Aqua Vernetzer E50.

POUŽITÍ

- Pro veškeré lakování namáhaných ploch nábytku a interiérového vybavení.
- Vhodný pro lakování ploch bělených peroxidem vodíku.
- V kontaktu s potravinami nedochází k jejich kontaminaci.

TECHNICKÁ DATA	
Viskozita	55-65" DIN 4 mm
Odstín	Bezbarvý
Hustota	1,04 g/cm ³ ± 0,02
Stupeň lesku	Mat
Hodnota pH	8 ± 0,2
Zpracování	Při teplotě pod +12°C se lak dostatečně nerozlévá a dlouho schne

UPOZORNĚNÍ KE ZPRACOVÁNÍ

PŘÍPRAVA PODKLADU

Předpokladem pro zhotovení vysoce jakostně kvalitní plochy je čistý a důkladný brus dřeviny. Pro dřeviny s jemnými póry je doporučen brusný papír o hrubosti zrna 180. Pro jehličnany, popř. dřeviny s hrubými póry, jako jsou dub a jasan, hrubost zrna 150. Při velmi hrubém broušení dřeviny se zvyšuje nebezpečí nadměrného zvednutí vláken.

Zpracování

Způsob nanášení	Airless / Airmix:	tryska 0,23 až 0,28 mm
	Kelímková pistol:	tryska 1,7 - 2,0 mm 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 (síťovadlo)	
Doba zpracování u 2K zpracování	7 dní, po 7 dnech 1:1 promíchat s čerstvým materiálem. Pozdější míchání s čerstvým materiálem již není možné	
Viskozita	Nastaveno ke zpracování	
Ředění	Nastaveno ke zpracování (popř. vodou)	
Nanášené množství	90-100 g/m ² základování 100-120 g/m ² vrchní lakování	
Mezibrus	Hrúbost zrna 240 - 320	
Schnutí	Je závislé na teplotě a naneseném množství laku. Po 2 až 3 hod. je povrch brousitelný. Při teplotě pod +15°C nedoporučujeme lakovat	
Průsvitné odstíny	Průsvitné odstíny je možné dle potřeby upravit max. 5% přídatkem HENECRYL Aqua Quick Color	
Ustanovení VOC	EU hraniční hodnota pro produkt (kat. A/e): 130g/l (2010) Tento produkt obsahuje maximálně 100g/l VOC	
Skladovatelnost	12 měsíců v uzavřeném originálním balení při teplotě mezi +15 °C až +25 °C	
Balení	25 l	

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

- ❖ Před zpracováním dobře promíchat.
- ❖ Chránit před mrazem.
- ❖ Nesmí přijít do styku s rozpouštědlovým ředidlem.
- ❖ Pracovní nářadí po použití důkladně očistit pod tekoucí vodou. Přischlé zbytky laku odstranit acetonem nebo Aqua Reiniger (čističem).
- ❖ Při střídání lakování vodním a nebo rozpouštědlovým lakem, je potřeba vždy pistol propláchnout Aqua Umnetzerem (vodním přesíťovadlem).
- ❖ Při doplňování laku do pistole používat sítko nebo filtr. Po ukončení práce nádobu s lakem dobře uzavřít a chránit před přístupem vzduchu.
- ❖ Některé exotické druhy dřevin, jako např. indické jablko, mohou velmi citlivě reagovat na světlo, a tím lehce změnit svůj barevný odstín. Pro potlačení tohoto jevu se proto doporučuje použít mořidlem lehce zabarvený lak.
- ❖ Pro lakování modřínu se na základě vysokého obsahu pryskyřice a tříslovin ve dřevě, doporučuje použít produkt HENECRYL Aqua Brillant nebo HENECRYL Aqua Sun Blocker.

3/2019JCH