

HENEPUR NATUREFFEKT

Při zveřejnění tohoto technického listu zaniká platnost předchozích informací.

POPIS PRODUKTU

Vysoce kvalitní polyuretanový lak na bázi akrylátu, s dokonalým rozléváním, velmi dobrou brousitelností a výbornou plnivostí. Je určený zejména pro nábytek v interiéru. Vzhledem k optimální kombinaci surovin je speciálně vhodný k lakování světlých dřevin ke zdůraznění přírodního efektu (povrch dřeviny působí nenalakováním dojmem), dřevina se jeví jako čerstvě ohoblovaná. Speciální UV filtry optimálně chrání povrchovou úpravu dokončeného podkladu proti zažloutnutí. Žádný další lak obsahující UV ochranné faktory již nesmí být používán!

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA		
Odolnost proti chemickým vlivům		
ÖNORM A 1605-12	Požadavek třídy	1B1
Odolnost proti oděru		
ÖNORM A 1605-12-zkouška 2	Požadavek třídy	2D (>50 U)
Odolnost proti poškrábání		
ÖNORM A 1605-12-zkouška 4	Požadavek třídy	4D (>1,0 N)
Stanovení požárního chování (B/Q/Tr)		
ÖNORM A 3800 (ve spojení s těžko hořlavým podkladem)	Hořlavina třídy	těžko vznítitelná
	Třída kouřivosti	Q1 (lehce kouří)
	Třída tvorby kapiček	TR 1 (neskapává)
LAKOVÁNÍ HRAČEK		
HENEPUR Natureffekt je určený k lakování hraček. Splňuje požadavky ÖNORM S 1555 vztahující se k potu a slinám.		

APLIKACE

- Vhodný pro nátěry povrchu nábytku a interiérového designu.
- Vhodný pro povrchy, které byly vyběleny peroxidem vodíku.
- Vhodný pro lakování dětských hraček a dřevěných předmětů, které mohou přijít do styku s potravinami.

TECHNICKÁ DATA	
Pojivo	Akrylat
Hustota	0,90 g/cm ³ ± 0,03 při 20°C
Viskozita	20-30" DIN 4mm při 20°C
Barevný odstín	Bezbarvý
Stupeň lesku	Tupý mat

UPOZORNĚNÍ KE ZPRACOVÁNÍ

PŘIPRAVA POVRCHU

Předpis brusu povrchu dřevin:

hrubě pórovité - hrubost zrna 120 až 180
jemně pórovité - hrubost zrna 150 až 220
mezibrus - hrubost zrna 240 až 320

Podmínky pro zpracování	Při provozní teplotě +15°C až 25°C	
Způsob aplikace	Stříkání (Airless, Airmix, kelímková pistol)	
Nanášené množství	100-120 g/m ² na jednotlivou vrstvu	
Ředění	HENEVISK Verdünnung 413, HENEVISK Verdünnung 670 (ředidlo)	
Poměr míchání	10 dílů HENEPUR Natureffekt 1 díl HENECAT Pur Härter 451 (tužidlo)	
Doba zpracování	1 den	
Schnutí	Broušení a přelakování je možné cca po 1 až 2 hod., přičemž mezibrus musí proběhnout vždy těsně před dalším nátěrem laku! Schnutí přes noc zvyšuje plnicí schopnosti následného lakování! U více nátěrů je doporučen pouze jeden pracovní chod denně	
Skladování	Lak:	208 týdnů v uzavřeném originálním balení při teplotě mezi +15 °C až +25 °C
	Tužidlo:	104 týdny v uzavřeném originálním balení při teplotě mezi +15 °C až +25 °C Pozor: tužidlo je citlivé na vlhkost vzduchu! Po otevření rychle zpracovat!
Balení	25 l	

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

- ❖ Tužidlo dobře promíchat!
- ❖ Není určený pro povrchy s trvalým mokrým zatížením a pro povrchy čistěné agresivními čisticími prostředky.
- ❖ Před zpracováním dobře promíchat.
- ❖ Směs laku a tužidla ponechat před zpracováním 10-15 minut reagovat.
- ❖ Není určený pro tmavé a namožené dřeviny.
- ❖ Uvedené údaje se vztahují na aplikaci při výše uvedených provozních teplotách. Velké odchylky od těchto teplot mohou ovlivnit vlastnosti laku, které způsobí nesprávný výsledek lakování.

3.4.2019/JCH