

PRODUKTOVÝ LIST

32087-0-0000

PURIDUR® FEINSCHLIFFGRUND

2K-PUR lak základní transparentní

Popis

2 komponentní polyuretanový lak základní, světle stálý, obsahuje filtr UV-záření zamezující zežloutnutí, obsahuje velké množství sušiny, velice plnivý s výbornou brouditelností, určen pro povrchové úpravy dřeva s efektem uzavřených pórů. Používá se jako základní transparentní lak na masivní dřevo, dýhu a materiály na bázi dřeva, který je přelakovatelný všemi běžnými 2K PUR laky z řady PURIDUR®.

Oblast použití

dřevo a materiály na bázi dřeva

Technické údaje

Stupeň lesku	0 = bez lesku*
Odstín	bezbarvý - transparentní
Poměr směsi	100 hmotnostních dílů základního laku 32087-0-0000 30 hmotnostních dílů tužidla 38080-0-0000
Ředidlo	19947-0-0000 – SPECIÁLNÍ ŘEDIDLO
Hustota	1,320 - 1,340 g/ml při 20°C
Doba zpracovatelnosti	cca 6 h při 20°C
Skladovatelnost v originálním neotevřeném obalu	12 měsíců při 20°C
Doporučená teplota skladování	10 - 30 °C

* = Stupeň lesku se zjišťuje standardizovaným postupem. Stupeň lesku závisí na tloušťce nanesené vrstvy, způsobu aplikace, podmínkách schnutí a typu nosného podkladu.

Zpracování

Způsob nanášení	Stříkání Airless, Airmix, nádobková stříkací pistole Viskozita 22 - 25 s DIN 4mm při 20°C Tryska: 1,8 – 2,0 mm Tlak materiálu: 80 - 150 bar Rozprašovací tlak: 1 - 3 bar Rozprašování vzduchem: 1,5 – 3,5 bar
Počet vrstev	1 - 3
Množství v jedné vrstvě	100 - 180 g/m ² , max. 500 - 600 g/m ²
Optimální aplikační teplota	20 bis 25 °C

PRODUKTOVÝ LIST

32087-0-0000

PURIDUR® FEINSCHLIFFGRUND

2K-PUR lak základní transparentní

Zpracování

Optimální vlhkost vzduchu	45 až 65 %
Teplota materiálu	20 až 25 °C
Ředidlo na čištění	19995-0-0000
Příprava podkladu	Nanášejte na čerstvě vybroušené dřevo a materiály na bázi dřeva. Všechny podklady určené k lakování musejí být čisté, suché a zbavené zbytků separačních prostředků.
Broušení	Podklad: zrnitost 150 – 220 (jemně porézní dřeviny) / zrnitost 120 – 180 (hrubo porézní dřeviny) Lak: zrnitost 240 - 320
Optimální vlhkost dřeva	7 - 10 %
Způsob sušení	Sušení na vzduchu Teplovzdušný tunel / sušárna
Schnutí/vytvrzování	Odtékání cca 5 - 10 min při 20 - 23°C / 40 - 65 % relat. vlhkosti vzduchu Sušení teplem cca 30 min při 50°C Zaschnutý proti polétavému prachu po cca 15 - 20 min při 20 - 23°C / 40 - 65 % relat. vlhkosti vzduchu Brousitelný po cca 2 - 3 h při 20 - 23°C / 40 - 65 % relat. vlhkosti vzduchu Přelakovatelný po cca 2 - 3 h při 20 - 23°C / 40 - 65 % relat. vlhkosti vzduchu Přelakovatelný až 2 h při 20 - 23°C / 40 - 65 % relat. vlhkosti vzduchu
Obecné pokyny	Před použitím důkladně rozmíchejte, dokud není materiál homogenní. V případě potřeby protřepejte. Před zpracováním povolna přídávejte a homogenně vmíchejte potřebné přísady. Před zpracováním proveďte zkušební lakování. Zkontrolujte přilnavost. Dodržujte časové intervaly mezi přelakováním. Dodržujte obecné a místní pokyny pro zpracování polyuretanových materiálů. Po otevření nádobu opět dobře uzavřete. Pokud byla nádoba otevřena již několikrát, zkontrolujte vhodnost materiálu pro zamýšlený účel použití.

Likvidace

V případě likvidace používejte pouze katalogová čísla odpadu dohodnutá s příslušným úřadem pro nakládání s odpady.

Prodejní jednotky

25,000 kg 30 l vědro s víkem typu Hobbock
5,000 kg 6 l plechový kbelík s víkem

PRODUKTOVÝ LIST

32087-0-0000

PURIDUR® FEINSCHLIFFGRUND

2K-PUR lak základní transparentní

Bezpečnost

Řiďte se pokyny uvedenými v bezpečnostním listu a na etiketě.

Ostatní pokyny

Určeno výhradně ke komerčnímu/průmyslovému použití.