

Technický zpravodaj

1 K

Strukturovaný lak WARNEX

Řada 74

- Popis produktu** : Rychle schnoucí disperzní lak 1K s velmi dobrou povrchovou tvrdostí.
- Základní pojídlo** : Vodná disperze akrylanu
- Stupeň lesku** : Polomatný
- Sušina** : 52 - 58 hmotn. %
- Doporučená tloušťka suché vrstvy** : 70µm jednovrstvá kráterová struktura
120µm dvouvrstvá tupovací struktura
- Teoretická vydatnost** : 4,8 m²/kg (70 µm)
2,8 m²/kg (120 µm)
- Průměrná praktická vydatnost** : 1,5 m²/kg pro nástřik boxů
- Hodnota prch.organ.směsi Ø** : 184 g/l
- Měrná hmotnost** : 1,25 - 1,35 g/cm³
- Viskozita** : Viskozita při dodání: Rheolab 1600 - 2000 mPas/D 70¹/s
Viskozita při zpracování: hotové ke stříkání
- Parametry zpracování** : Vysokotlakové nanášení stříkáním s tlakovou nádobou a tlakovou nádobkovou pistolí
- Tlak vzduchu : 2 - 4 bar
 - Tlak materiálu : 2 - 5 bar
 - Rozměr hadice pro materiál : Vnitřní Ø 13 mm
 - Velikost trysky : 2,0 mm
 - Nátěr křížem : 1 – 1 ½
 - Vzdálenost stříkání : 30 - 40 cm
 - Ředidlo : Demineralizovaná voda

Pracovní pomůcky vyčistěte bezprostředně po použití vodou!

Schnutí:

Zaschlé "na zaprášení"	Odolné pro montáž	Proschlé	Urychlení teplem	Vypalování
15 - 20 min.	2 - 3 hod.	4 dny tvarově pevné po cca 2 dnech	60 min./60 °C cirkulační vzduch odvětrání: 15 min.	-

Závislé na parametrech, jako je teplota vzduchu a objektu, tloušťka vrstvy, relativní vlhkost a pohyb vzduchu.

Podklad: Jako jednovrstvý lak na dřevo, ocel, hliník a umělé hmoty. Vzhledem k množství plastových směsí se doporučuje provést v jednotlivých případech předběžné zkoušky přilnavosti.
U kovů je zapotřebí základní nátěr.

Technické porady:

Warnecke & Böhm GmbH
Westerbergstr. 1b
D-83727 Schliersee

Tel: 08026-9407-0
Fax: 08026-20067

12/03 PR

Upozornění: Uvedené údaje mají poradní charakter, jsou založeny na zkušenostech a pečlivých zkouškách. Nelze z nich odvozovat závaznost.

Další informace: Vzhledem k velmi rychlému schnutí a pro dosažení vysoké rychlosti lakování by se měla aplikace provádět z uzavřeného systému, např. tlakové nádoby nebo dvojitým membránovým čerpadlem s víkovým nástavcem. Při délce hadice pro materiál větší než 5 m je nutný vyšší tlak materiálu.

Skladování: V prostředí chráněném proti mrazu, max. 9 měsíců v originálně uzavřených obalech.

Technické porady:

Warnecke & Böhm GmbH
Westerbergstr. 1b
D-83727 Schliersee

Tel: 08026-9407-0
Fax: 08026-20067

12/03 PR

Upozornění: Uvedené údaje mají poradní charakter, jsou založeny na zkušenostech a pečlivých zkouškách. Nelze z nich odvozovat závaznost.