



Detail produktu

Epolex s1300 lesk dvousložkový lak na dřevo, bez tužidla, 2,5 kg

EPOLEX LAK UNIVERZÁLNÍ S1300 epoxidový dvousložkový na dřevo a kov.

CHARAKTERISTIKA A POUŽITÍ:

Lak je určen ke zhotovení vysoce lesklých a tvrdých transparentních nátěrů dřeva, vláknitých desek, kovů a některých druhů plastických hmot a dále k napouštění savých podkladů (např. beton, zdivo). Lak má vynikající tvrdost a vysoký lesk, výbornou chemickou odolnost vůči řadě rozpouštědel, olejům, alkáliím a pohonným hmotám. Odolává působení vlhka a teplotám až do 120 °C. Příklady použití - betonové podlahy schody, zdivo, vnitřky kovových nádrží, betonových jímek aj. Před použitím se lak rozmíchá a smísí s tužidlem v předepsaném poměru.

Výrobek byl schválen pro nátěry povrchů potravinářských zařízení, které přicházejí do přímého styku s potravinami.

Klíčové vlastnosti:

- vysoký lesk
- velmi tvrdý nátěr
- chemicky a mechanicky odolný nátěr
- vhodný pro styk s potravinami

PŘÍPRAVA PODKLADU:

Dřevo musí být před aplikací čisté, suché, dobře obroušené, o vlhkosti max. 12 %, zbavené zbytků pryskyřic. Dřevo se zvýšeným obsahem pryskyřic (modřín, borovice) musí být předem zbaveno všech výronů pryskyřic, např. vymytím nitroředidlem BALTECH C6000. Na kvalitě předúpravy dřeva závisí celkový vzhled konečné povrchové úpravy dřeva a také celková životnost nátěrového systému.

Povrch dřeva je nutné nejprve napustit zředěným epoxidovým lakem, aby se zajistila stejnomořná savost podkladu. Následně je nutné povrch dřeva přebrousit jemným brusným papírem a pak teprve aplikovat finální vrstvy epoxidového laku.

Kovový podklad pro aplikaci musí být čistý, suchý, zbavený mastnot, rzi a prachu, mechanicky očištěný.

ŘEDĚNÍ: ředidlo BALTECH S6300

TUŽENÍ: EPOLEX TUŽIDLO S7300

Poměr tužení: 100 hmotnostních dílů EPOLEX LAK UNIVERZÁLNÍ S1300 : 40 hmotnostních dílů EPOLEX TUŽIDLO S7300.

Poměr tužení: 100 objemových dílů EPOLEX LAK UNIVERZÁLNÍ S1300 : 40 objemových dílů EPOLEX TUŽIDLO S7300.

Natuženou směs je nutné zpracovat do 8 hodin.

Teoretická vydatnost: 11 - 13 m²/ kg natužené směsi

PRACOVNÍ POSTUP:

Před použitím se lak EPOLEX LAK UNIVERZÁLNÍ S1300 smísí s tužidlem EPOLEX TUŽIDLO S7300 v předepsaném poměru, řádně se promíchá a podle potřeby doředí. Nanáší se štětcem, válečkem nebo stříkáním na předem připravený podklad.

Transparentní nátěr dřeva

1. 1x lak epoxidový EPOLEX LAK UNIVERZÁLNÍ S1300 přiředený ředidlem na výtokovou dobu z pohárku 15-25 s (přídavek 15-20 % hmotn. na natuženou směs), zasychání 24 h / 23 °C
2. lehké přebroušení brusným papírem č. 280-320 a odstranění ohrusu
3. 1x lak epoxidový EPOLEX LAK UNIVERZÁLNÍ S1300, zasychání 24 h
4. přebroušení brusným papírem č. 320 a odstranění ohrusu
5. 1x lak epoxidový EPOLEX LAK UNIVERZÁLNÍ S1300. Zasychání a vytvrzení nátěru je možno (pokud to natřený podklad umožňuje) urychlit přísoušením při zvýšené teplotě, např. při 60 °C po dobu 60 minut, při 80 °C po dobu 45 minut, při 100 °C po dobu 30 minut. Nátěr je možno brousit a leštit brusnou pastou a polišem.

EAN:	8591235060164
Obj. číslo:	258163
Ředění barvy:	Rozpouštědlem
Atest na dětské hračky:	ne
Barva nátěru:	Šedá
Prostředí:	Vnitřní
Výrobce:	Skupina BARVY A LAKY
Značka:	Epolex
Hmotnost	3,0 kg
Url produktu:	https://www.bal.cz/epolex-s1300-lesk-dvouslozkovy-lak-na-drevo-2-5-kg