



Detail produktu

Epolex s1300 lesk dvojzložkový lak na drevo + tužidlo, 840 g

Lak na drevo je určený na zhotovenie vysoko lesklých, tvrdých, transparentných náterov dreva, vláknitých dosiek, kovov a niektorých druhov plastických hmôt a na napúšťanie savých podkladov (napr. betón, murivo). Lak na drevo má vynikajúcu tvrdosť a vysoký lesk, výbornú chemickú odolnosť voči radu rozpúšťadiel, olejov, alkáliám a pohonným hmotám. Odoláva pôsobeniu vody a vlhka a teplotám až do 120 °C. Lak na drevo nie je vhodný na použitie v exteriéri.

Lak na drevo bol schválený pre nátery povrchov potravinárskych zariadení, ktoré prichádzajú do styku s potravinami. Lak nie je určený na nátery, ktoré prichádzajú do priameho styku s pitnou vodou a na nátery detského nábytku a hračiek.

Vlastnosti dvojzložkového laku na drevo

veľmi tvrdý lak na drevo

chemicky a mechanicky odolný náter

vhodný pre styk s potravinami

bezfarebný lak na drevo

vodeodolný lak na drevo

vrátane tužidla

Oblasť použitia bezfarebného laku na drevo

Podklad: drevo, drevovláknité dosky, kov

Prostredie: interiér

Príklady: parkety, dosky, korkové podlahy, drevotriestkové podlahy, obloženie stien a stropov, trámy, betónové podlahy schody, murivo, vnútro kovových nádrží, betónových nádrží a iné.

Riedenie bezfarebného laku na drevo:

S 6300, tužidlo S 7300, súčasťou dodávky je tužidlo.

Teoretická výdatnosť laku na drevo:

11 - 13 m²/ kg natuženej zmesi

Riedenie laku na drevo:

Riedidlo BALTECH S 6300

Tuženie laku na drevo:

Tužidlo: S 7300. Pomer tuženia: 100 hmotnostných dielov S 1300:40 hmotnostných dielov S 7300. Natuženú zmes je nutné spracovať do 8 hodín.

Spôsob aplikácie laku na drevo:

Striekanie, štetec, valček

Príprava podkladu laku na drevo:

Drevo musí byť pred aplikáciou čisté, suché, dobre obrúsené, o vlhkosti max. 12 %, zbavené zvyškov živíc. Drevo so zvýšeným obsahom živíc (smrekovec, borovica) musí byť vopred zbavené všetkých výronov živíc, napr. vymytím vnútoriedidlom C 6000. Na kvalite predúpravy dreva závisí celkový vzhľad konečnej povrchovej úpravy dreva a tiež celková životnosť náterového systému. Povrch dreva je nutné najprv napustiť zriedeným epoxidovým lakom, aby sa zaistila rovnomerná savosť podkladu. Následne je nutné povrch dreva prebrúsiť jemným brúsny papierom a až potom aplikovať finálne vrstvy epoxidového laku. Kovový podklad pre aplikáciu musí byť čistý, suchý, zbavený masťnôt, hrdze a prachu, mechanicky očistený.

Podmienky aplikácie laku na drevo:

Počas doby aplikácie a po celú dobu schnutia musí byť minimálna teplota ovzdušia a podkladu 10 °C, maximálne potom 35 °C. Optimálna teplota na nanášanie náterovej hmoty je 18 °C až 23 °C a relatívna vlhkosť vzduchu 40 až 70 %. Nižšia teplota a vyššia relatívna vlhkosť pri nanášaní a zasychaní a príliš silná vrstva nanášaného filmu výrazne spomaľujú zasychanie a pretvrdnutie náterového filmu. Vysoká relatívna vlhkosť vzduchu a zvýšená vlhkosť dreva či muriva spôsobujú defekty náterového filmu. Typ, povrch a prípadne predchádzajúci náter dreva ovplyvňujú výsledný odtieň náteru. Prírodné drevo mení farbu vplyvom svetla nezávisle od laku. Pri exotických druhoch dreva je z dôvodu vplyvu laku na výsledný odtieň dreva vhodné lak odskúšať najskôr na malej ploche. Na nové podlahy sa odporúča aplikovať minimálne 3 vrchné nátery. Vyššia hrúbka výslednej vrstvy zlepšuje celkovú kvalitu a odolnosť náteru. Prvých 14 dní je nutné náter chrániť pred nešetrným zaobchádzaním a intenzívnym omývaním povrchu vodou.

Pred použitím sa lak zmieša s tužidlom S 7300 v predpísanom pomere, riadne sa premieša a podľa potreby zriedi. Nanáša sa na vopred pripravený podklad.

Transparentný náter dreva:

1x lak epoxidový EPOLEX LAK NA DREVO S 1300 pririedený riedidlom na výtokovú dobu z pohárika 15-25 s (prídavok 15 - 20 % hmotn. na natuženú zmes), zasychanie 24 h / 23 °C

ľahké prebrúsenie brúsny papierom č. 280-320 a odstránenie obrusu

1x lak epoxidový EPOLEX LAK NA DREVO S 1300, zasychanie 24 h

prebrúsenie brúsny papierom č. 320 a odstránenie obrusu

1x lak epoxidový EPOLEX LAK NA DREVO S 1300. Zasychanie a vytvrdnutie náteru je možné (pokiaľ to natretý podklad umožňuje) urýchliť prisúšaním pri zvýšenej teplote, napr. pri 60 °C počas 60 minút, pri 80 °C počas 45 minút, pri 100 °C po dobu 30 minút. Náter je možné brúsiť a leštiť brúsnu pastou a polišom.

EAN: 8591235060157
Obj. číslo: 258157
Riedenie farby: Rozpoušťačom
Atest na detské hračky: Ne
Prostředí: Vnitřní
Výrobce: Skupina BARVY A LAKY
Značka: Epolex
Hmotnost: 1,0 kg
Url produktu: <https://www.bal.sk/epolex-s1300-lesk-dvojzlozkovy-lak-na-drevo-tuzidlo-840-g>