Technický list

Obchodný názov výrobku: POLYTEX Lazúra na drevo

Technický názov výrobku: ACTIN LD

Charakteristika výrobku: Lazúra na drevo s impregnačným účinkom, hodvábne matná, na báze vody. Chráni drevo pred UV žiarením a poveternostnými vplyvmi, zároveň umožňuje jeho prirodzené dýchanie.

Použitie výrobku: Na základné aj vrchné ochranné a dekoratívne nátery dreva v interiéri aj exteriéri.

Vhodná na ihličnaté aj listnaté dreviny s nízkym obsahom trieslovín, drevené obloženia stien a stropov, drevotrieskové a drevovláknité dosky, ploty, pergoly, záhradné domčeky a ďalšie rozmerovo nestále alebo čiastočne rozmerovo stále drevené prvky. Výrobok plní funkciu základného aj vrchného náteru.

Limity: Výrobok nie je určený na drevo trvalo vystavené vode alebo zemnej vlhkosti, na pochôdzne plochy, drevené terasy ani na vodorovné plochy bez konštrukčnej ochrany. Nie je vhodný na dreviny s vysokým obsahom trieslovín bez predchádzajúceho overenia kompatibility.

Nie je určený na ochranu dreva napadnutého plesňami, hubami alebo drevokazným hmyzom bez predchádzajúceho ošetrenia vhodným prípravkom.

Životnosť náteru v exteriéri významne ovplyvňuje typ dreva, konštrukčná ochrana dreva, orientácia voči slnku a poveternostné zaťaženie.

Technické údaje

Farba: Široká škála transparentných odtieňov podľa priania zákazníka.
Vzhľad: Prírodný matný až saténovo matný (závislý od absorpcie podkladu a počte nánosov).
Zloženie: Polymérne disperzie, matujúce plnivá, pigmenty, prísady, voda.
Objemová hmotnosť: cca 1 030 kg/m^3.
Sušina: cca 15 %.
Viskozita: min. 1200 mPa·s.

Pozn.: Hodnoty platia pre základnú bázu bez pigmentácie.

Spracovanie

Podmienky spracovania: Počas spracovania a fázy schnutia sa neodporúča pracovať pri teplotách podkladu a vzduchu nižších ako +10 °C ani nad +30 °C, na priamom slnku, daždi a pri relatívnej vlhkosti vzduchu nad 80 %.

Doba schnutia: Pri +20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu je náter povrchovo suchý po 4 až 6 hodinách. Nižšia teplota a vyššia relatívna vlhkosť predlžujú dobu schnutia.

Požiadavky na podklad: Drevo musí byť suché, čisté, bez zvyškov živice, mastnoty a starých nesúdržných náterov. Povrch odporúčame jemne prebrúsiť brúsnym papierom zrnitosti min. 120. Vlhkosť dreva nesmie presiahnuť 12 % pre interiér a 18 % pre exteriér.

Príprava materiálu: Obsah dôkladne premiešajte. Výrobok sa dodáva pripravený na použitie. Na základný náter možno podľa potreby pridať vodu najviac do 10 % z hmotnosti výrobku; na finálny náter najviac do 5 %.
Pri veľkoplošnej aplikácii jedného odtieňa odporúčame spracovávať materiál rovnakej výrobnej šarže alebo jednotlivé balenia vzájomne zmiešať.

Nanášanie materiálu: Lazúru aplikujte štetcom, valčekom alebo striekaním v 2 až 3 tenkých vrstvách v smere vlákien dreva. Medzi jednotlivými vrstvami odporúčame jemné prebrúsenie povrchu.

Čistenie náradia: Pracovné náradie umyte ihneď po použití vodou.

Balenie, výdatnosť, skladovanie

Balenie: Plastové obaly 0,6 a 4,5 kg.

Výdatnosť: 0,6 kg ≈ 6-10 m^2, 4,5 kg ≈ 50-80 m^2. Výdatnosť balenia je uvedená pre jednu vrstvu a závisí od savosti povrchu. Pre určenie presnej spotreby a vzhľadu je odporúčané výrobok vopred vyskúšať na malej ploche. Pri viacerých vrstvách sa plocha pokrytá jedným balením primerane znižuje.

Skladovanie: Skladovať pri teplotách +5 °C až +25 °C v dobre uzavretých pôvodných obaloch. Chrániť pred mrazom, priamym slnkom a prehrievaním. Výrobok si zachováva svoje úžitkové vlastnosti v pôvodnom neotvorenom obale po dobu 24 mesiacov.

Bezpečnosť a ekológia

Informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní a manipulácii, ako aj o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov výrobku.

Údržba

Pri obnove odstráňte nečistoty a nesúdržné časti starého náteru. Pevný pôvodný náter podľa potreby jemne prebrúste, odstráňte prach a na malej ploche overte priľnavosť aj výsledný vzhľad nového náteru. Interval obnovy závisí od zaťaženia oderom a poveternostnými vplyvmi. Povrch pravidelne kontrolujte a náter obnovte podľa jeho stavu.

Tento technický list nahrádza všetky predchádzajúce vydania.

Naše odporúčania pre spracovanie a použitie výrobku vychádzajúce z našich najlepších skúseností a poznatkov sú nezáväzné a nezakladajú žiadny právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Výrobca nepreberá záruku za vhodnosť použitia tohto výrobku pre určitý konkrétny účel. Používateľ nie je zbavený svojej povinnosti odborne a remeselne správne vyskúšať výrobok na vlastnú zodpovednosť, či je vhodný k plánovanému účelu použitia.

Farebný odtieň sa môže nepatrne odlišovať od odtieňa vo vzorkovníku, celková farebná odchýlka ΔE CMC 2:1 je max. 1,5 pre vzorkovník POLYTEX (Nájdi svoju farbu), max. 2,5 pre štandardné a konkurenčné vzorkovníky farieb.

POLYTEX, spol. s r. o., Porúbka 232, 013 11 Porúbka, E-mail: info@polytex.sk, www.polytex.sk