

Koralan®

Vergrauungslasur

Vodou riediteľná lazúra s efektom starého zošediveného dreva



04/2018

Charakteristika

Vergrauungslasur je lazúra na docielenie efektu starého dreva. Je na báze prírodného oleja a vhodná na nátery drevených prvkov vo vonkajšom prostredí, napríklad na moderné drevené fasády, fasádne profily, ktoré sa majú okamžite javiť ako zošedivené drevo. Tiež na záhradné prvky, napr. ploty. Ideálna na ihličnaté drevinu vo vonkajšom prostredí.

Vlastnosti

- na vodnej báze
- odolná proti poveternostným vplyvom
- lazúrovacia
- dobrá penetrácia do dreva
- veľmi dobré rozlietanie
- reguluje vlhkosť
- neuzatvára drevo
- nelúpe sa
- na báze prírodných olejov a voskov
- zodpovedá smernici DIN EN 71-3 vhodná na detské hračky

Oblasť použitia

Na vonkajšie drevo (najmä tvrdé drevinu). Pri prvotnej povrchovej úprave ihličnatých drevín vo vonkajšom prostredí odporúčame drevinu natrieť najprv ochranným náterom, napr. Koralan® Imprägniergrund bezfarebný impregnačný základ (vodná báza) alebo Koranol® bezfarebný základ (rozpušťačová báza). Následne 2x natrieť s Koralan® Vergrauungslasur.

Technické údaje

Nános pri 20 °C: ca. 1,02 g/cm³, podľa odtieňa
Viskozita pri 20 °C: ca. 13 sek (DIN 4 mm - nádobka)

Spôsob aplikácie

Natieranie, máčanie, polievanie, striekacie zariadenia

Nanášané množstvo

ca. 120-160 ml / m² (ca. 80-100 ml / m² pri tropických drevinách) v dvoch náteroch. Pri vysoko nasiakavých drevinách zvážte potrebu viacerých náterov.

Schnutie

Za normálnych klimatických podmienok (23 ° C pri relatívnej vlhkosti 50% v súlade s DIN 50014) a v závislosti od drevinu, napr. borovica a smrek

Na prach: po približne 3 hodinách
Pretierateľnosť: po približne 8 hodinách

V priebehu schnutia zabezpečte dobrú cirkuláciu vzduchu! To platí najmä v uzavretých priestoroch (dielne a haly). Proces schnutia môže byť urýchlený pomocou prúdenia vzduchu (za použitia ventilátorov).

Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu vedú k spomaleniu schnutia.

U niektorých drevín sa môže schnutie predĺžiť až na niekoľko dní.

Farebné prevedenie

Schiefer-bridlica, Quarz-kremeň, Basalt-čadič, Granit-žula, pyrit, Kies-štrk, Flint-rohovcová bridlica, strieborná, zinková, Lehm-ílovitá, grafit, antracit

Balenie

0,75 l | 2,5 l | 10 l | 20 l

Dátum výroby a spotreby

Vyznačený na obale výrobku.

Príprava

Povrch dreva dobre prebrúste a zbavte nečistôt, prachu a mastnoty. Nové, hobľované drevy prebrúste papierom zrnitosti 80/120, čím zabezpečíte lepšiu nasiakavosť drevíny.

Aplikácia

Vždy robte skúšky odtieňa, najmä pri natieraní veľkých plôch. Pred použitím Koralan® Vergrauungslasur neriedte a dobre premiešajte.

Optimálna teplota spracovania od +15 °C do +30 °C (platí pre drevínu, Koralan® Vergrauungslasur a teplotu prostredia). Teplota schnutia najmenej +5 °C.

Obsah vlhkosti dreva nemá prekročiť 20%. Ak spracúvate drevínu ponáraním, po aplikácii uzavrite nádobu plávajúcím vekom, aby sa zabránilo prístupu vzduchu a nevytvorila sa na povrchu lazúry škrupina.

Zníženie hladiny vody v polievacích zariadeniach pravidelne kontrolujte a dopĺňajte vodu do materiálu.

Dodržiavajte dobu schnutia medzi jednotlivými aplikáciami. Pred začatím práce alebo po dlhšej prestávke materiál dobre premiešajte.

Ak pred prvým náterom použijete rozpúšťadlovú impregnáciu dreva (napr. Koranol® Grund), dodržiavajte dobu schnutia najmenej 5 dní (za normálnych podmienok schnutia).

Intenzita farebného odtieňa môže byť ovplyvnená podkladom a druhom drevíny, ako aj spôsobom nanášania materiálu.

Pri všetkých masných tropických drevinách s vysokým obsahom oleja, napr. massaranduba doporučujeme pred nanosením lazúry drevínu najprv odmastiť, alebo ju vystaviť poveternostným vplyvom na 6 až 8 týždňov, aby sa drevo aklimatizovalo. V opačnom prípade môžu vzniknúť flaky alebo problémy pri natieraní.

Dreviny s množstvom vnútorných látok (napr. sibírsky smrekovec) môžu zmeniť odtieň oproti vzorkovníku.

Čerstvo natretú drevínu vo vonkajšom prostredí chráňte pred dažďom, až do jej úplného preschnutia.

Čistenie náradia

Okamžite po použití vodou a umývacím prostriedkom.

Označenie podľa nariadenia 1272/2008 ES

Obsahuje: 3-jódprop-2-ynyl-butylkarbamát; 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón. Môžu spôsobiť alergické reakcie.

Výstražné upozornenia:

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné pokyny:

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P501 Zneškodnenie obsahu / nádoby zlikvidujte ako zvláštny odpad.

Upozornenie

Nesprávne zaobchádzanie môže viesť k poškodeniu zdravia a životného prostredia. Držte mimo dosah detí. Vyhnúť sa očnému a kožnému kontaktu s prostriedkom. Odporúčaný je ochranný odev, napr. ochranné rukavice, okuliare. Uchovávať oddelene od potravín, nápojov a krmív. V prípade lekárskeho ošetrenia ukážte obal alebo etiketu. Po práci dôkladne umyte tvár a ruky mydlom a vodou.

Pri skladovaní a spracovávaní produktu dbať na základné nariadenia, čo sa týka ochrany podzemných a povrchových vôd, tak ako i ovzdušia. Skladovať iba v originálnom balení! Nádobu po použití tesne uzavrieť. Nevylievať do kanalizácie alebo povrchových vôd.

Neskladovať pri teplotách pod +5°C alebo nad +30°C.

Zvyšky nečistôt tak ako nevyprázdnené nádoby dôkladne odstrániť (zvláštny odpad-zberňa odpadu).

Katal. č. odpadu EAK/AW: 08 01 20

Hraničná hodnota VOC podľa 2004/42/EG: 130 g/l(2010)

Tento produkt obsahuje < 130g/l VOC.

Vyššie uvedené informácie sú uvádzané na základe najnovších poznatkov a najnovšieho vývoja o aplikačnej technike a sú zosumarizované vo všeobecných poradenských poznámkach. Popisujú naše výrobky a informácie o ich použití a spracovaní.

Vzhľadom k tomu, že aplikácia a spracovanie je mimo našu kontrolu, zodpovedáme len za kvalitu našich produktov.

Kvalita našich produktov je v súlade s našimi všeobecnými obchodnými podmienkami. V prípade nejakých pochybností žiadame Vás, aby ste použili naše technické poradenstvo.