

Koranol[®]

Compact MSL



Strednovrstvová lazúra na rozpúšťadlovej báze

03/2021

Charakteristika

Transparentná strednovrstvová lazúra, tixotropná (nestekajúca), na alkydovo-živicovej báze, rozpúšťadlová. Vhodná na dekoratívne nátery a ochranu dreva vo vonkajšom prostredí, ktoré nie je v kontakte so zemou, napr. na drevodomy, moderné drevené fasády, okná, dvere.

Vlastnosti

Dobre vode odolná vďaka špeciálnej kombinácii viažúcich zložiek. Ochrana pred slnkom zabezpečená použitím UV – stabilizačných a svetlostálych pigmentov.

- odolná poveternostným vplyvom
- UV stabilná
- reguluje vlhkosť
- elastická
- dobre pretierateľná a rozotierateľná
- výborná príľnavosť
- bez zápachu vďaka použitiu nearomatických rozpúšťadiel, po zaschnutí úplne bez zápachu
- transparentná, podčiarkuje štruktúru dreva
- hodvábne lesklá

Oblasť použitia

Na dekoratívnu úpravu a ochranu vonkajšej dreveniny pred poveternostnými vplyvmi. Vhodná na drevodomy, vonkajšie fasády, okná, dvere a pod.

Technické údaje

Hustota pri 20 °C:	ca. 0,89 g/cm ³
Viskozita pri 20 °C:	tixotropná
Bod zápalnosti:	>61°C

Spôsob aplikácie

Natieraním.

Nanášané množstvo

ca.160 - 200 ml / m² v 2 – 3 náteroch.

Schnutie

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

Na prach:	približne 5 hodín
Pretierateľnosť:	približne po 10 hodinách

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

Nízke teploty a vysoká vlhkosť vzduchu vedú k spomaleniu schnutia.

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

Farebné prevedenie

Bezfarebná, jaseň, borovica, stará borovica, dub svetlý, dub tmavý, mahagón, teak, orech, palisander, ebenové drevo, opál biely, strieborno sivá, antická sivá, antracit, strieborná, švédská červená, machovo-zelená

Balenie

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

Dátum výroby a spotreby

Vyznačený na obale výrobku.

Príprava

Povrch dreva dobre prebrúste a zbavte nečistôt, prachu a mastnoty. Odstráňte všetky staré krycie nátery, zvyšky lakov alebo hrubovrstvých lazúr. Veľmi staré nátery a drevinu zbrúste, aby ste odstránili zdvihnuté drevené vlákna a docielili rovnomerný povrch. Ostré hrany zaoblite do priemeru $\geq 3\text{mm}$.

Nové, hobľované drevinu prebrúste papierom zrnitosti 80/120, čím zabezpečíte lepšiu nasiakavosť drevinu. Pri brúsení používajte ochrannú masku. Pri natieraní zakryte podlahu, omietku, betón, kameň ochrannou fóliou alebo plachtou. Chráňte aj rastlinstvo.

Aplikácia

Pred použitím Koranol Compact MSL neriedte a dobre premiešajte. Gélová štruktúra sa tvorí veľmi rýchlo. Nanášajte mäkkým štetcom v smere vlákien drevinu. Na dosiahnutie rovnakého odtieňa pri drevinách s rôznou nasiakavosťou (napr. smrek, borovica) pred nanesením farebnej lazúry základujte bezfarebným základom Koranol Grund bezfarebný alebo Koranol Compact MSL bezfarebný. Koranol Grund bezfarebný odporúčame aj na ochranu dreva pred plesňami a hubami.

Vždy robte skúšky odtieňa, najmä pri natieraní veľkých plôch.

Všetky odtiene sú medzi sebou navzájom miešateľné. Odtieň bezfarebný sa nepoužíva ako samostatný odtieň do vonkajšieho prostredia, slúži iba na zosvetlenie iného odtieňa lazúry. Lazúru nikdy neriedte.

Obsah vlhkosti dreva nemá prekročiť 20%.

Optimálna teplota spracovania od $+15\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$ (platí pre drevinu, Koranol Compact MSL a teplotu prostredia). Teplota schnutia najmenej $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Drevinu s vysokým obsahom vnútorných látok môžu ovplyvniť výsledný farebný odtieň. Platí to najmä pri použití svetlých odtieňov lazúry, napr. borovica.

Uschnutá lazúra je dobre znášateľná s plastovým a bituménovým materiálom. Nespôsobuje koróziu skla ani kovov.

Renovácia

Staré plochy natreté lazúrou Koranol Compact MSL sa dajú ľahko zrenovovať. Z povrchu odstráňte nečistoty a prach, zľahka prebrúste a znovu natrite.

Čistenie náradia

Riedidlom alebo testovacím benzínom.

Označenie podľa nariadenia 1272/2008 ES

Výstražné upozornenia:

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH 066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

EUH 208 Obsahuje: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón. Zmes z 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ón a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón (3:1), 1,2-benzizotiazol-3-ón, 3-jod-2-propynylbutylcarbamát, 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

EUH 211 Pozor! Pri rozprašovaní sa môžu vytvárať nebezpečné respirabilné kvapôčky. Nevdychujte aerosóly ani hmlu.

Bezpečnostné pokyny:

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P501 Zneškodnenie obsahu / nádoby zlikvidujte ako zvláštny odpad.

Upozornenie

Používať iba podľa návodu a v prípade, kde je ochrana dreva skutočne potrebná. 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 na ochranu podzemných a povrchových vôd, ako aj ovzdušia. Skladovať iba v originálnom balení! Nádoby po použití tesne uzavrieť. Nevylietať do kanalizácie alebo povrchových vôd. Neskladovať pri teplotách pod $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ alebo nad $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$.

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

Katal. č. odpadu: 08 01 11
Hraničná hodnota VOC podľa 2004/42/EG: 400 g/l(2010)
Tento produkt obsahuje < 400g/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.

