



Technický list Číslo výrobku 2234-48

Langzeit-Lasur UV

Středněvrstvá lazura na bázi rozpouštědel, zajišťující velmi vysokou ochranu před UV zářením, vhodná na dřevo v exteriéru

Oblasti použití

Pro dekorativní ošetření jehličnatých a listnatých dřevin, jako například dřevěných bednění, dřevěných obložení, dřevěných výplní, zahradního nábytku, oken, dveří atd. Také pro barevné následné ošetření nosných a výztužných dřevěných prvků, které byly podle DIN 68 800, část 3, impregnovány prostředkem na ochranu dřeva.

Vlastnosti produktu

- Hedvábně lesklý
- Velmi dobrá odolnost proti povětrnostním vlivům
- Odpuzuje špínu a je snadný na údržbu
- Vysoká ochrana před UV i pro světlé barevné odstíny a bezbarvé UV+
- Vynikající zpracovatelnost a stékavost
- Neobsahuje biocidy a kobalt
- Odpovídá DIN EN 71-3 "Bezpečnost hraček - migrace určitých prvků".

Zpracování

Natírání a nanášení válečkem. Dřevo musí být zbavené prachu, nečistot, mastnoty a vosků. Přípustná vlhkost dřeva činí u jehličnanů max. 15 % a u listnatých dřevin max. 12 %. Dřeviny bohaté na pryskyřici nejprve omýt ředidlem V 101. Uvolněné staré nátěry odstranit. Nátěry, které pevně drží, je třeba obrousit. Jehličnaté dřevo, stejně jako všechny dřeviny náchylné k napadení houbami, které

Údaje o výrobku:

Hustota:	cca 0,94 g/cm ³ při 20°C
Viskozita:	cca 48 s v poháru s 4 mm otvorem, při 20°C
Pojivo:	alkydová pryskyřice
Pigmentace:	neblednoucí, velmi transparentní pigmenty
Zápach:	jako rozpouštědla, po uschnutí bez zápachu
Bod vzplanutí:	cca 63°C
Balení:	bílý plechový obal 0,75 l; 2,5 l; 4 l a 20 l
Barevné odstíny:	2234 silbergrau, 2235 weiß, 2237 speciální odstíny (min. 4 l), 2238 eiche rustikal, 2239 eiche hell, 2240 farblos UV+, 2242 nussbaum, 2243 ebenholz, 2244 teak, 2245 tannengrün, 2248 kiefer, 2247 pinie/lärche, 2248 palisander

jsou použité v exteriéru, je třeba nejprve opatřit lazurou HK-Lasur*, popř. Holzschutz-Creme* nebo výrobkem Holzschutz-Grund. Langzeit-Lasur UV nanést měkkým štětcem ve směru vláken. Nejlepšího dekorativního účinku se dosáhne, když se ošetřený povrch asi po 15 minutách natře suchým štětcem. Je třeba nanést minimálně 2 vrstvy nátěru Langzeit-Lasur UV. Zvlášť dobrých výsledků se dosahuje, když se před uzavřením produktem Langzeit-Lasur UV předchozí vrstva obrousí. Je možné nanést třetí vrstvu "bezbarvým UV+" (obětovaná vrstva, která se obnovuje v případě renovace), která trvale zafixuje požadovaný barevný odstín. Tento postup je možný i na plochách, které

byly nejprve ošetřeny produkty HK-Lasur* nebo Holzschutz-Creme. Na podkladech, které byly opatřeny bílým nátěrem, tento postup není účelný (dochází k tmavnutí, popř. žloutnutí bezbarvého UV+). Pokud má být dřevo ponechán pokud možno jeho přirozený vzhled, jsou nutné 2 vrstvy nátěru Langzeit-Lasur UV v bezbarvé variantě UV+. V tomto případě je v exteriéru nezbytně nutná předchozí ochrana před zamodráním pomocí produktu Aidol Holzschutz-Creme* bezbarvý. U každé vrstvy lazury odstín trochu ztmavne a lesk se zvýší. Vždy je nutné provést zkušební nátěr na ošetřovaném dřevu. Čelní dřevěné plochy je třeba několikrát natřít produktem Langzeit-Lasur UV v příslušném odstínu, čímž se zabrání

nasákavosti vody. Okna a venkovní dveře musejí být natřeny 3 vrstvami. Všechny odstíny lze vzájemně míchat. Obsah nádoby před použitím dobře protřepat nebo promíchat, to platí i během zpracování. Po použití dobře uzavřít.

*Biocidy používejte bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o produktu.

Upozornění

Produkt Langzeit-Lasur UV je připravený k použití. Nenapadá kovy ani sklo. Po uschnutí je kompatibilní s plasty a živými materiály.

Pracovní přístroje, čištění

Pracovní přístroje hned po použití vyčistit ředidlem V 101. Zbytky po čištění řádně zlikvidovat.

Spotřeba

1. vrstva nátěru: cca 100 ml/m²
2. vrstva nátěru: cca 60 ml/m²

Schnutí

Uschne po cca 12 hodinách při 20°C/65 % rel. vlhkosti vzduchu, při nízkých teplotách a vysoké vlhkosti vzduchu se může doba schnutí prodloužit.

Ředění

Je-li to nutné, ředit ředidlem V 101.

Skladování

V uzavřených originálních obalech, v suchu, chladu a chráněné před mrazem, min. 2 roky.

Složení podle směrnice VdL-RL 01

Typ produktu: lazura na dřevo
Obsažené látky: alkydová pryskyřice, alifatické a aromatické uhlovodíky, anorganické pigmenty, aditiva

Obsah VOC

Mezní hodnota EU pro produkt (kat. A/e): 400 g/l (2010).
Tento produkt obsahuje maximálně 399 g/l VOC.

Bezpečnostní parametry

R-věty:

R 66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

S-věty:

S 24 Zamezte styku s kůží.

Obsahuje 2-Butanonoxim. Může vyvolat alergické reakce. Profesionální uživatelé si mohou vyžádat bezpečnostní list.

Produktový kód: M-KH 03

Likvidace

Zbytky produktu zlikvidovat v souladu s platnými předpisy. Zcela prázdné obaly odevzdat k recyklaci.

Značení

Třída ohrožení vody: 2
ADR: -/-

Výše uvedené údaje jsme sestavili na základě podkladů našeho výrobního úseku podle nejnovějšího stavu vývoje a používané techniky. Za aplikaci a zpracování nepřebírá výrobce záruku, protože na tyto sféry nemá žádný vliv.

Údaje přesahující rámec technického listu či odlišné údaje vyžadují písemné potvrzení kmenového závodu.

V každém případě platí naše všeobecné obchodní podmínky. Vydáním těchto technických listů pozbývají všechny předešlé svou platnost.02/13

2234-48-TM-09.12.doc

