

Lignovit Plus LB

53219

Středněrstvá lazura na bázi vody na jehličnaté dřevo pro průmyslové použití.

POPIS PRODUKTU

Obecné informace

Středněrstvá lazura na bázi vody určená na povrchovou úpravu jehličnatých dřevin. Výrobek je charakterizován vynikající odolností proti povětrnostním vlivům, dobrou odolností proti blokování a velmi dobrou zpracovatelností. Produkt je určený pro použití ve Vacumatu a pro manuální kartáčování.

Speciální vlastnosti a zkušební normy

- Ochranný film je díky obsahu biocidních látek chráněn proti modrání, napadení plísněmi a dřevokazným houbám.

Účinná

látky:

3 g/kg (0,3 %) Iodpropinylbutylcarbamát (IPBC)



- Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení produktů na povrchovou úpravu staveb podle emisí těkavých škodlivin: A+

Oblasti použití



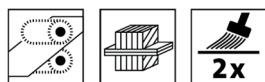
- Pro rozměrově nestálé a částečně rozměrově stabilní dřevěné prvky v exteriéru, např. jako dřevěné a střešní konstrukce, dřevěné fasádní profily, žaluzie, balkóny, brány atd.
- Obzvláště vhodný na jehličnaté dřevo.
- U sibiřského modřínu bohatého na pryskyřici a cedr může po impregnaci dřeva dojít k zkrácené životnosti povrchové úpravy.

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



- Produkt před použitím pečlivě rozmíchejte.
- Teplota produktu, objektu a prostorová teplota musí být minimálně + 10 °C.
- Dbejte prosím našich „**Pracovních směrnic pro nátěry rozměrově nestálých a částečně rozměrově stálých stavebních dílů – všeobecná část**“.

Aplikační technika0-10% H₂O

Postupy aplikace	Strojní natírání	Vacumat	Ruční natírání
Ředidlo:	Voda		
Přípravek - ředění v %	0 - 10 %		
Nános na jednu vrstvu	70 až max. 100 g/m ²		
Množství včetně přidání ředidla			

Produkt je dodáván v konzistenci pro okamžité zpracování.

Tvar, vlastnosti a vlhkost podkladu ovlivňují spotřebu / vydatnost. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze předchozím zkušebním nátěrem.

Doba schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



Na povrch se nelepí prach (ISO 1517)	po cca 30 min.
Nelepivý	po cca 3 - 4 hod.
Lze přelakovat	po cca 3 - 4 hod.

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Zamezit přímým slunečním paprskům při nanášení (příliš rychlé schnutí).

Čištění pracovních nástrojů

Ihned po použití vodou.

Pro odstranění naschlých zbytků laku doporučujeme přípravek ADLER Aqua-Cleaner 80080 (zředit s vodou 1:1).

PODKLAD**Druh podkladu**

Dřevo jehličnanů hoblované, broušené nebo hrubě řezané.

Kvalita podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez dělicích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu. Je zapotřebí provést zkoušku snášlivosti s podkladem.

Vlhkost dřeva

Jehlič. dřevo: 15 % +/- 2 %

Příprava podkladu

Pro optimální trvanlivost doporučujeme hladké povrchy dřeva přebrousit zrnem 80 ve směru vláken, důkladně očistit a odstranit vyřezlé látky obsažené ve dřevě, jako např. pryskyřice a smolníky. Ostré hrany je třeba zaoblit.

SYSTÉMOVÁ SKLADBA**Základování**

V případě použití ve venkovním prostředí k ochraně před napadením modrou, houbou a hmyzem jednou impregnujte Lignovit IG 53134 (platí pro dřeviny třídy odolnosti horší než 3 podle EN 350-2).

Nanášení mezivrstvy

Lignovit Plus LB

Mezibroušení

Lehké broušení: Zrnitost 280



Odstranit prach vzniklý broušením.

Vrchní nátěr 1 x Lignovit Plus LB je zapotřebí jen u podkladů s nízkou savostí jako jsou hoblované a jemně broušené dřevěné dílce.

ÚDRŽBA & RENOVACE

Ošetřování & renovace Životnost povrchové úpravy závisí na mnoha faktorech: jsou to obzvláště účinky povětrnostních vlivů, konstrukční ochrana, mechanická zátěž a volba použitého barevného odstínu; pro dlouhou životnost je nutné provádění pravidelné údržby a z tohoto důvodu doporučujeme provádět pravidelné roční prohlídky.

V případě potřeby zbavte povrch prachu a nečistot a 1 x natřete pomocí Pullex Aqua-plus 53101 ff ve světlejším odstínu.

Dodržujte prosím instrukce z technických listů jednotlivých produktů.

Dodržujte prosím naše "Pracovní pokyny pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních dřevěných prvků v exteriéru. - trvanlivost, péče a renovace".

POKYNY PRO OBJEDNÁNÍ

Velikost balení 18 l a kontejner 600 l

Barevné odstíny/stupeň lesku



Standardní odstíny:
5333061743 Lignovit Plus LB UV-Protect Farblos

Barevné odstíny lze míchat systémem míchání barev **ADLER Farbmischsystem ADLERMix**.

Základní laky:

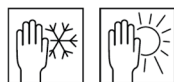
Základní báze 53219 „Bezbarvá k tónování“

- Doporučujeme provést barevný vzorek na původním podkladu a po té vyhodnotit konečný barevný odstín.
- Pro zabezpečení odolnosti proti povětrnostním vlivům je třeba použít barevné odstíny.
Bezbarvé pouze pro dočasné použití.

Doplňkové produkty Lignovit IG 53134
Pullex Aqua-Plus 53101 ff
ADLER Aqua-Cleaner 80080

DALŠÍ POKYNY

Trvanlivost / skladování



Minimálně 1 rok v originálně uzavřených nádobách.

Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Technická data Dodávaná viskozita cca 40 ± 45 (výtokový pohárek DIN 4 při, 20 °C)

Obsah těkavých organických sloučenin (VOC) Limit EU pro Lignovit Plus LB (kat. A/e): 130 g/l (2010). Lignovit Plus LB obsahuje maximálně 30 g / l VOC.

Bezpečnostně-technické informace



Další informace týkající se bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci naleznete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi získáte na webu www.adler-lacke.com.

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.