

TECHNICKÝ LIST

Dátum revízie : 31.01.2018

Názov, označenie: CHEMOLUX LIGNUM

JK 246 121 34

PN 112 617 13

Popis:

CHEMOLUX LIGNUM je zmes špeciálnych živíc, bezaromátových rozpúšťadiel, aditív a pigmentových tónovacích pást.

Použitie:

CHEMOLUX LIGNUM je tixotropná polomatná lazúra na drevo na báze vysokosušínovej živice. Používa sa na vysoko kvalitnú ochranu dreva v interiéroch a exteriéroch. Vyniká vysokou penetráciou do dreva, UV odolnosťou a vodoodpudivosťou. Výrobok je šetrný voči životnému prostrediu, bez obsahu arómátov. Pri povrchovej úprave okien a vonkajších dverí treba použiť v prvej vrstve ako impregnačný základ Chemolux S Klasik v odtieni breza.

Sýtosť vyfarbenia závisí od počtu vrstiev, typu a štruktúry dreva.

Chemolux Lignum sa nesmie použiť na povrchovú úpravu predmetov prichádzajúcich do priameho styku s potravinami, pitnou vodou, krmivami a na natieranie detského nábytku a hračiek.

Farebný odtieň:

bezfarebný	0000
buk	0235
čerešňa	0265
wenge	0295
vlašský orech	0605
zlatý dub	0645

Riedidlo:

bez riedenia

Fyzikálna a technická charakteristika:

VOC

0,415 kg/kg

TOC

0,310 kg/kg

objemová sušina

50,5±1 % obj.

kategória:

OR A.e

hraničná hodnota VOC:

400 g/l

maximálny obsah VOC produktu:

< 400 g/l

Technické údaje o výrobku :Vlastnosti v dodávanom stave:

- hustota..... 0,92 - 0,94 g/cm³
- výtokový čas.....tixotropné
- obsah neprchavých látoknajmenej 58,5 % hm.
- teoretická výdatnosť..... 13 -15 m²/l v jednej vrstve

Zasychanie:

- | | |
|----------|--------------|
| stupeň 1 | najviac 5 h |
| stupeň 4 | najviac 15 h |

Vlastnosti hotového náteru:

- | | |
|---------------------|---------------------------|
| vzhľad..... | hladký, zliaty, polomatný |
| farebný odtieň..... | vyhovuje etalónu |

Odporúčaný stav podkladu:

- drevo čisté, suché, (vlhkosť max. 12%), zbavené prachu
- minimálna teplota pri aplikácii +10°C
- teplota podkladu musí byť najmenej 3°C nad rosným bodom
- relatívna vlhkosť vzduchu v rozmedzí 30 – 70 %

Pokyny k aplikácii :štetec/valček

- | | |
|---------------------|--------------|
| odporúčané riedidlo | bez riedenia |
| objem riedidla | 0 % |

striekanie

- | | |
|---------------------|--------------|
| odporúčané riedidlo | bez riedenia |
| objem riedidla | 0 % |

Príklad postupu:Náter dreva v exteriéri:

- úprava povrchu pred náterom - odstránenie živичných škvŕn z dreva riedidlom a očistenie podkladu
- 1 krát impregnačný bezfarebný náter - Chemolux S Klasik breza
- jemné prebrúsenie brúsnym papierom (podľa potreby a požiadaviek)
- 2 - krát **CHEMOLUX LIGNUM** v intervale 10-12 hodín, povrch pred každým náterom jemne prebrúsiť a odstrániť prach

Nanášanie, riedenie, čistenie náradia:

Nanáša sa štetcom, valčekom alebo striekaním. Pred použitím objem dokonale premiešajte!

Balenie:

podľa aktuálnej ponuky

Podmienky skladovania:

Neskladovať spoločne s požívatinami a krmivami.

Skladovať v pôvodných, dobre uzatvorených obaloch pri teplote +5 až +25⁰ C v suchom a vetranom sklade bez priameho účinku slnečného žiarenia, ktorý zodpovedá predpisom pre skladovanie horľavých kvapalín.

Stupeň horľavosti:

Je uvedený v KBÚ.

Spôsob likvidácie odpadu:

Je uvedený v KBÚ.

Bezpečnosť a hygiena pri práci:

Je uvedená v KBÚ.

Údaje o výrobcovi a dovozcovi - distribútorovi:

CHEMOLAK a. s.

Továrenská 7

919 04 Smolenice

Slovensko

Tel.: +421/33/5560 111

Fax: +421/33/5560 636

Infocentrum: +421/33/5560 555

www.chemolak.sk

marketing@chemolak.sk

priemysel@chemolak.sk

Upozornenie

Tieto informácie a uvedené odporúčenia vychádzajú zo skúšobných výsledkov, pozorovaní alebo skúseností získaných pri špeciálne definovaných skúškach. Príklady náterových postupov nie sú záväzné, je potrebné ich prispôbiť Vaším skutočným podmienkam a potrebám, oblasti použitia a podmienkam pri spracovaní - aplikácií. Užívatelia zodpovedajú za správne použitie výrobku a musia zvážiť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy.

Vyhradzujeme si právo na zmenu údajov v technicko-propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia.