

Lignovit IG

53134

Impregnacija za zaščito lesa na vodni osnovi za **industrijo in obrtnike**

Sistemsko usklajeno pri pripravi s serijo izdelkov Lignovit: Lignovit Lasur, Lignovit Plus, Lignovit Color, Lignovit Color VAC, Lignovit Spritzfertig, Lignovit Platin

OPIS IZDELKA

Splošno

Impregnacija za zaščito lesa na vodni osnovi. Enakomerno vpijanje zlasti pri iglavcih.

Posebne lastnosti, testni standardi



- Uporabljen učinkovina nudi skladno s standardom ÖNORM B 3803 oz. DIN 68800-3 potrebno zaščito pred modrino (preizkus skladno z EN 152-1), glivami, ki uničujejo les (preizkus skladno z EN 113), in preprečuje napade mrčesa (preizkus skladno z EN-46). Količina nanosa pri standardnem preizkusu pribl. 200 g/m².

Učinkovine (B, P, Iv)

0,30 % (0,30 g / 100 g) IPBC (jodopropinil butilkarbammat)

0,90 % (0,90 g/100 g) propikonazol

0,10 % (0,10 g / 100 g) permetrin

- Certifikat odobritve (02/05) ARGE za zaščitna sredstva za les, Strokovno združenje kemične industrije Avstrije.
- **Francoska uredba DEVL1104875A** o označevanju izdelkov za premazovanje gradbenih izdelkov glede izpustov hlapnih nevarnih snovi: A+

Področja uporabe



- Leseni sestavni deli, ki niso ali so delno narejeni po meri, na prostem, npr. lesene hiške, lesene obloge, nadstreški, ograje, okenske police, balkoni, vrata itd. v razredih uporabe 2 in 3 brez stika z zemljo.

OBDELAVA

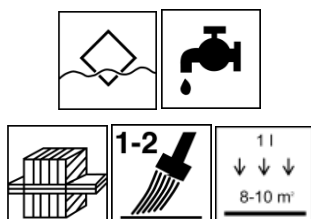
Napotki za obdelavo



- Pred uporabo morate izdelek pretresti.
- Potrebna je temperatura izdelka, objekta in okolice vsaj + 10 °C.
- Izdelek brez prekrivnega premaza ni odporen na vremenske vplive!
- Iztekanja smole zaradi tehnike premaza ni mogoče preprečiti.
- Izpiranje vodotopnih sestavin lesa, zlasti pri močnih nalivih, lahko zmanjšate z vsestranskim premazom in dodatnim premazom čelnih površin lesa.
- Prosimo, da upoštevate »**Smernice za uporabo zaščitnih sredstev za zaščito lesa**«.

- Prosimo, upoštevajte naše »Smernice za delo za premazovanje sestavnih delov, ki niso ali so delno narejeni po meri - splošni del«.

Tehnika nanosa



Postopek nanašanja	Pleskanje, potapljanje	Vakumat
Redčenje	Vodno	
razredčilo-dodatek v %	do največ 10 %	
Izdatnost na nanos (g/m^2) ¹⁾	100 - 120	
Izdatnost na nanos (m^2/l) ¹⁾	8 - 10	
¹⁾ Izdatnost, vklj. z dodatkom razredčila		

Pozor: Izdelka ne pršite!

Pozor: Če izdelek brizgate, morate obvezno uporabljati obrazno masko A2/P3.

Oblika, sestava in vlažnost podlage vplivajo na porabo/izdatnost. Natančne vrednosti porabe lahko ugotovite le s predhodnim preizkusnim premazom.

Čas sušenja

(pri 23 °C in 50 % r.v.)



Možnost lakiranja po premazu	po pribl. 3 - 4 h
------------------------------	-------------------

Navedene številke so referenčne vrednosti. Sušenje je odvisno od podlage, debeline sloja, temperature, izmenjave zraka in relativne vlažnosti zraka.

Izogibajte se neposrednim sončnim žarkom (prehitra zasušitev).

Čiščenje delovnih pripomočkov Takoj po uporabi z vodo.



Za odstranjevanje zasušenih ostankov laka priporočamo ADLER Aqua-Cleaner 80080 ali sredstvo za luženje ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.

PODLAGA

Vrsta podlage

Oblani, brušeni ali grobo rezani iglavci

Struktura podlage

Podlaga mora biti suha, čista, nosilna, brez ločilnih snovi, npr. masti, voska, silikona, smole itd., ter brez lesnega prahu, preveriti pa jo morate tudi glede ustreznosti za premaz.

Vlažnost lesa

12 do 15 %

Priprava podlage

Za optimalno trpežnost priporočamo, da gladke površine lesa zbrusite v smeri vlaken z zrnavostjo 80, temeljito očistite in odstranite izstopajoče sestavine lesa, npr. smole in žepke s smolo. Ostre robove je treba zaobliti.

SISTEM PREMAZOVANJA**Grundiranje**

1 - 2 x Lignovit IG 53134

Prosimo, da upoštevate zadevne tehnične liste izdelkov.

Vmesno brušenje

Zrnavost 220 - 240

**Prekrivni lak**

1 x lakiranje z Lignovit Lasur, Lignovit Plus, Lignovit Color, Lignovit Color VAC, Lignovit Spritzfertig, Lignovit Platin

Prosimo, da upoštevate zadevne tehnične liste izdelkov.

NAPOTKI ZA NAROČANJE**Velikosti posod**

4 l; 18 l

Barvni odtenki/stopnje sijaja

Farblos [brezbarvno]

53134

Dodatni izdelki

Lignovit Lasur 53135 ff
 Lignovit Plus 53220 ff
 Lignovit Color 53223 ff
 Lignovit Color VAC HF 53227 ff
 Lignovit Spritzfertig 42981 ff
 Lignovit Platin 53293 ff
 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
 ADLER Aqua-Cleaner 80080

DODATNI NAPOTKI**Rok uporabe/skladiščenje**

Najmanj 1 leto v originalnih, zaprtih posodah.

Skladiščite zaščiteno pred vlago, neposrednimi sončnimi žarki, zmrzaljo in visokimi temperaturami (nad 30 °C).

Tehnični podatki

Viskoznost	Pribl.12 s skladno z DIN 53211 (4-milimetrski posoda, 20 °C) oz. pribl. 46 - 51 s (2-milimetrski posoda)
Vsebnost VOC	EU-mejna vrednost za Lignovit IG (kat. A/f): 130 g/l (2010). Lignovit IG vsebuje največ 80 g/l VOC.

Varnostno-tehnični podatki

Upoštevajte smernice za uporabo sredstev za zaščito lesa in pripadajoči varnostni list, trenutno različico lahko najdete na spletni strani **www.adler-lacke.com**.

Osnovna impregnacija Lignovit IG vsebuje biocidne učinkovine za zaščito pred modrino, glivami, ki uničujejo les, in preprečuje napade mrčesa. Izdelek je tako dovoljeno uporabljati le, če je zaščita lesa predpisana ali v posameznem primeru potrebna. Uporaba v prostorih, v katerih se pridobivajo, proizvajajo, skladiščijo ali prodajajo živila in krmila, ni dovoljena.

Izdelek je primeren le za industrijsko in obrtno obdelavo.

Ne uporabljajte za les, ki se vgrajuje v čebelnjake ali savne, in ne za les, ki je v trajnem stiku z zemljo in/ali vodo.