

Pullex Imprägnier-Grund

4436

Impregnacijska lazura za zaščito lesa na osnovi topil za domače mojstre in komercialno uporabo

OPIS IZDELKA

Splošno

Impregnacija za zaščito lesa na osnovi topil za domače mojstre in komercialno uporabo z biocidnimi učinkovinami za obdelavo zunanjih lesenih površin. Izdelek je formuliran brez aromatskih topil in sušil z vsebnostjo kobalta.

Posebne lastnosti in standardi za preskušanje



- Odobreno kot sredstvo za zaščito lesa (PT8)**
v skladu z Uredbo EU o biocidnih proizvodih.
- Številka odobritve:**
Avstrija: AT-0030901-0000 | Češka republika: CZ-0031557-0000 | Nemčija: DE-0029779-08 | Grčija: TP8-0161 | Latvija: LV/2024/SB/001 | Poljska: PL/2024/0647/MR/SBP | Slovaška: SK23-001 | Slovenija: SI-0030567-0000 | Švica: CH-2022-0033
- Certifikat o priznanju (06/93)**
ARGE Holzschutzmittel, Združenje kemijske industrije Avstrije.
- ÖNORM B 3802-2 ali DIN 68800-3**
Uporabljene učinkovine zagotavljajo zahtevano zaščito pred glivami modrivkami (test po EN 152-1), glivami, ki uničujejo les (test po EN 113), in delujejo preventivno proti napadom mrčesa (test po EN 46). Preverjeno in potrjeno s certifikatom o zunanjem preizkusu.
Učinkovitost: B, P, Iv, W
Učinkovine:
5.0 g/kg (0.50 %) 3-Iod-2-propinylbutylcarbammat
0.6 g/kg (0.06 %) Permethrin (ISO)
2.0 g/kg (0.20 %) Tebuconazol

Področja uporabe



Dimenzijsko nestabilni in delno stabilni leseni elementi na prostem, na primer lesene hišice, lesene obloge, nadstreški, profili, polkna, balkoni, vrata.
Dimenzijsko stabilni leseni elementi na prostem in v notranjih prostorih, kot so lesena okna in vhodna vrata razredov uporabe 2 in 3 brez stika z zemljo.

OBDELAVA

Napotki za obdelavo



- Izdelek pred uporabo dobro premešajte.
- Potrebna temperatura izdelka, objekta in prostora je najmanj +5 °C.
- Optimalni pogoji obdelave so med 15 - 25 °C pri relativni vlažnosti zraka 40 - 80 %.
- Ne obdelujte pri močnem sončnem sevanju, dežju, izjemno visoki vlažnosti zraka, močnem vetru ali morebitni zmrzali.

2-1 ZKL 4436 | 10/25 | zamenjuje 2-0

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Telefon: 0043/5242/6922-190, faks: 0043/5242/6922-309, e-pošta: technical-support@adler-lacke.com

Naša navodila temeljijo na trenutnih spoznanjih in so namenjena svetovanju kupcu/uporabniku po našem najboljšem znanju, ne glede na to pa jih je treba individualno prilagoditi področju in načinu uporabe. O ustreznosti in uporabi izdelka odloča kupec/uporabnik na lastno odgovornost, zato priporočamo, da se za preverjanje ustreznosti izdelka predhodno izdelava vzorčni izdelek. V preostalem delu veljajo naši splošni prodajni pogoji. S to izdajo izgubijo veljavnost vsi predhodno izdani informativni listi. Pridržujemo si pravico do sprememb velikosti pakiranj, barvnih odtenkov in razpoložljivih stopenj sijaja.

- Izdelek brez zaključnega premaza ni odporen proti vremenskim vplivom!
- Vsaka sprememba postopka obdelave, okoljskih pogojev, neupoštevanje navodil ali uporaba izdelkov, ki niso navedeni na seznamu, lahko neugodno vpliva na rezultat.
- Odstopanja povzročajo težave s filmom in oprijemom ter slabšo vremensko in barvno obstojnost.
- Upoštevajte naše delovne smernice **ARL 500 - Delovne smernice za premazovanje dimenzijsko nestabilnih in dimenzijsko omejeno stabilnih sestavnih delov - Splošni del** in **ARL 056 - Delovne smernice za uporabo sredstev za zaščito lesa.**
- Upoštevajte našo delovno smernico **ARL 340 – Zaščita lesa dimenzijsko stabilnih in omejeno dimenzijsko stabilnih komponent v skladu z DIN 68800.**

Način nanosa



80 -
125 ml
↓
1m²

| | Nanašanje s čopičem | Nanašanje z valjem | Poplavljanje | Potapljanje | Pršilni tunnel |
|--|------------------------|-----------------------|--------------|-------------|-------------------|
| Količina nanosa na sl-Sloj (ml/ m²) | 80-125 | | | | |

Izdelek je pripravljen za uporabo.

Pri sveže žaganem lesu je treba pričakovati dodatno 40-odstotno porabo materiala.

Oblika, karakteristike površine obdelovanca in način nanosa vplivajo na dejansko porabo. Natančne vrednosti porabe se lahko določijo samo s predhodnim vzorčnim premazom.

Časi sušenja

(pri 23 °C in 50-% rel. vl.)



12h

| | |
|---------------------|---------------------|
| Možnost prebarvanja | po pribl. 12 Ura/-e |
|---------------------|---------------------|

Navedene vrednosti so okvirne. Sušenje je odvisno od podlage, debeline premazne plasti, temperature, pretoka zraka in relativne vlažnosti.

Nizke temperature in/ali visoka vlažnost zraka lahko podaljšajo čas sušenja.

Na lesu, bogatem s sestavinami (npr. hrast, Iroko), lahko pride do poznejšega sušenja.

Čiščenje delovnih naprav



7231

Takoj po uporabi očistite z Adlerol Terpentinölersatz (7231).

PODLAGA

Vrsta podlage

Les listavcev in iglavcev

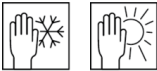
Lastnosti podlage

Podlaga mora biti suha, čista, nosilna, brez ločilnih snovi, kot so maščoba, vosek, silikon, smola, itd. in brez lesnega prahu; poleg tega je treba preveriti, ali je površina primerna za premazovanje.

Pogoj za dolgo življenjsko dobo premaza je upoštevanje načel konstruktivne zaščite lesa.

Prosimo, upoštevajte naslednje dokumente:

- ÖNORM B 3430-1
- ÖNORM B 2230-1
- DIN 18363
- Aktualni informativni listi BFS

| | |
|---|--|
| Vlažnost lesa | Les listavcev: 12 % ± 2 % Les iglavcev: 15 % ± 2 % |
| Priprava podlage | Za optimalno obstojnost priporočamo brušenje gladkih lesenih površin z zrnavostjo 80–120 v smeri vlaken, temeljito čiščenje in odstranjevanje morebitnih lesenih komponent, kot so smole in smolni žepi. Ostre robove je treba zaobliti. Les, ki vsebuje smolo, in eksotični les z vsebnostjo snovi, ki upočasnjujejo čas sušenja, čistite z Nitro-Verdünner 8017 (8017). Alge, zelene obloge ali plesni na zunanjih površinah lahko obdelamo z Aviva Fungisan (8308). |
| STRUKTURA PREMAZA | |
| Impregnacija | 1 x Pullex Imprägnier-Grund (4436) Vmesno sušenje: pribl. 12 Ura/-e |
| Osnovni, vmesni in zaključni premaz | V odvisnosti od področja uporabe: npr.: Pullex Plus-Lasur (4415) / Pullex Top-Lasur (4421) / Pullex Holzöl (4410) / Pullex Fenster-Lasur (4405) / Pullex Color (4403) / Alkyd-Grund (4501) / Samtalkyd (4514) / Brilliantalkyd (4503) |
| NAVODILA ZA NAROČANJE | |
| Velikosti pakiranja | 750 ml; 2,5 l; 5 l; 20 l; 200 l |
| Barvni odtenki | Standardna(-e) barva(-e): Farblos (4436000200) |
| Dodatni izdelki | Adlerol-Terpentinölersatz (7231) Alkyd-Grund (4501) Aviva Fungisan (8308) Brilliantalkyd (4503) Nitro-Verdünner 8017 (8017) Pullex Color (4403) Pullex Fenster-Lasur (4405) Pullex Plus-Lasur (4415) Pullex Holzöl (4410) Pullex Top-Lasur (4421) Samtalkyd (4514) Vedno upoštevajte ustrezne tehnične liste izdelkov. |
| DODATNA NAVODILA | |
| Rok trajanja/skladiščenje | Najmanj 1 Leto/-a v originalno zaprtih posodah. Za vsebnike pod 25 % znaša rok trajanja 2 Leto/-a. Shranjujte zaščiteno pred vlago, neposredno sončno svetlobo, mrazom in visokimi temperaturami (nad 30 °C). Priporočamo, da vsebino odprtega vsebnika spravite v manjše vsebnike, da se prepreči želiranje/tvorjenje kože. |
|  | |
| GISCODE | HSL10 |
| Sestavine v skladu z VdL-RL01 | Alkidne smole / Alifatske spojine / Glikol eter / Biocidi / Sredstva proti tvorbi kože / Suhe snovi (sikativi) Vsebuje 3-jodo-2-propinil butilkarbamat. Lahko povzroči alergijske reakcije. |

Varnostni podatki



Sredstva za zaščito lesa uporabljajte previdno. Pred uporabo vedno preberite etiketo in ustrezne tehnične liste izdelkov.

Pri uporabi krp, gobic, delovnih oblačil ipd., prepojenih z oksidativno sušječimi izdelki, obstaja nevarnost samovžiga! Shranjujte jih pod vodo ali v zaprtih kovinskih posodah oziroma jih razgrnite in pustite, da se posušijo.

S Pullex Imprägnier-Grund (4436) sveže obdelan les je treba po barvanju skladiščiti na neprepustni, trdni podlagi, da se prepreči prodiranje ostankov izdelka v zemljo ali vodotoke. Morebitni iztekajoči izdelek prestrezite ter ga ponovno uporabite ali odstranite.

Pullex Imprägnier-Grund (4436) vsebuje biocidne aktivne sestavine za zaščito pred modrikastimi madeži, glivami, ki uničujejo les, in ima preventivni učinek proti mrčesu. Izdelek je zato primeren za uporabo samo, če je predpisana ali v posameznih primerih potrebna zaščita lesa.

Ni primerno za les, ki se uporablja v čebelnjakih ali savnah, prav tako ne za les v stalnem stiku z zemljo in/ali vodo.

Ni primerno za obdelavo lesa, ki bi lahko prišel v neposreden stik z živino (npr. ograje v hlevih ali na pašnikih).

Ne uporabljajte za obdelavo prostorov, kjer se pridobivajo, proizvajajo, skladiščijo ali prodajajo živila ali krma.

Mačke naj se ne približujejo obdelanim površinam, saj so zelo občutljive na permetrin.

Nanašanje s čopičem/valjem - profesionalni uporabniki:

Uporabljati samo na prostem ali v dobro prezračenih prostorih.

Otroci in hišni ljubljenci naj se ne zadržujejo v bližini obdelanih površin, dokler se izdelek ne posuši.

Ne uporabljati v bližini voda ali na vodovarstvenih območjih.

med nanašanjem sredstva za zaščito lesa in med sušenjem ne sme priti do onesnaženja okolja. Vsa izlitja izdelkov je treba zbrati in varno odstraniti tako, da tla prekritje, npr. z ustrezno ponjavo.

Izdelek vsebuje ogljikovodike, C10-C13, n-alkane, izoalkane, ciklične, <2% ogljikovodike, za katere je treba upoštevati mejno vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL), ki velja v Nemčiji, v skladu s TRGS 900.

Zagotoviti je treba dobro prezračevanje. Mehansko prezračevanje ali odprta okna in vrata (navzkrižno prezračevanje). Hitrost izmenjave zraka min. 5/h.

Pri nanašanju izdelka s čopičem in valjčkom je treba nositi kemijsko odporne zaščitne rokavice, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 (material rokavic mora imetnik dovoljenja navesti v informacijah o izdelku). Med nadaljnjo ročno obdelavo sveže obdelanega lesa je treba nositi kemijsko odporne rokavice, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 (material rokavic mora imetnik dovoljenja navesti v informacijah o izdelku). To ne posega v uporabo Direktive Sveta 98/24/ES in druge zakonodaje Unije o zdravju in varnosti pri delu s strani delodajalcev.

Ročno potapljanje - samo za industrijsko uporabo in profesionalne uporabnike

Vse industrijske postopke uporabe je treba izvajati na omejenem območju na trdi podlagi s stranskimi pregradami, ki preprečujejo iztekanje, in s sistemom za zbiranje snovi na lokaciji (npr. lovilna posoda).

Profesionalni uporabniki morajo izdelek nanašati v zaščitnem prostoru (v zaprtih prostorih, pod streho).

Sveže obdelan les je treba skladiščiti na nepropustni, trdi podlagi, dokler se popolnoma ne posuši, da se prepreči prodiranje v tla, podtalnico ali vodotoke. Izdelek s pretečenim rokom trajanja oddajte v recikliranje ali ga ustrezno odstranite.

Preprečite kakršno koli sproščanje v okolje med fazo nanašanja izdelka kakor tudi med skladiščenjem in prevozom obdelanega lesa.

Izdelek vsebuje ogljikovodike, C10-C13, n-alkane, izoalkane, ciklične, <2% ogljikovodike, za katere je treba upoštevati mejno vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL), ki velja v Nemčiji, v skladu s TRGS 900.

Pri nanašanju z ročnim potapljanjem je treba nositi kemijsko odporne zaščitne rokavice, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 (material rokavic mora imetnik dovoljenja navesti v informacijah o izdelku), in zaščitno obleko najmanj tipa 6 v skladu z evropskim standardom EN 13034.

Med nadaljnjo ročno obdelavo sveže obdelanega lesa je treba nositi kemijsko odporne rokavice, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 (material rokavic mora imetnik dovoljenja navesti v informacijah o izdelku). To ne posega v uporabo Direktive Sveta 98/24/ES in druge zakonodaje Unije o zdravju in varnosti pri delu s strani delodajalcev.

Samodejno potapljanje - samo za industrijsko uporabo in profesionalne uporabnike

Vse industrijske postopke uporabe je treba izvajati na omejenem območju na trdi podlagi s stranskimi pregradami, ki preprečujejo iztekanje, in s sistemom za zbiranje snovi na lokaciji (npr. lovilna posoda).

Profesionalni uporabniki morajo izdelek nanašati v zaščitenem prostoru (v zaprtih prostorih, pod streho).

Sveže obdelan les je treba skladiščiti na nepropustni, trdi podlagi, dokler se popolnoma ne posuši, da se prepreči prodiranje v tla, podtalnico ali vodotoke. Izdelek s pretečenim rokom trajanja oddajte v recikliranje ali ga ustrezno odstranite.

Preprečite kakršno koli sproščanje v okolje med fazo nanašanja izdelka kakor tudi med skladiščenjem in prevozom obdelanega lesa.

Izdelek vsebuje ogljikovodike, C10-C13, n-alkane, izoalkane, ciklične, <2% ogljikovodike, za katere je treba upoštevati mejno vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL), ki velja v Nemčiji, v skladu s TRGS 900.

Polnjenje se lahko izvaja le s pomočjo samodejnega dozirnega sistema.

Med izvedbo postopka samodejnega potapljanja je treba nositi zaščitne rokavice, odporne na kemikalije, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 (material rokavic mora imetnik dovoljenja navesti v informacijah o izdelku).

Med nadaljnjo ročno obdelavo sveže obdelanega lesa je treba nositi kemijsko odporne rokavice, ki izpolnjujejo zahteve evropskega standarda EN 374 (material rokavic mora imetnik dovoljenja navesti v informacijah o izdelku). To ne posega v uporabo Direktive Sveta 98/24/ES in druge zakonodaje Unije o zdravju in varnosti pri delu s strani delodajalcev.

Več informacij o varnosti med prevozom, skladiščenjem in ravnanjem ter odstranjevanju je na voljo v ustreznem varnostnem listu. Veljavno različico lahko prenesete s spletne strani www.adler-lacke.com.