

Aquawood Primo TIM

5425

Brezbarvna impregnacija za les za lesena okna in vhodna vrata za industrijsko in komercialno uporabo

Sistemsko usklajeno v 3- oz. 4-slojni sestavi

OPIS IZDELKA

Številka(-e) izdelka: 5425000200

Splošno

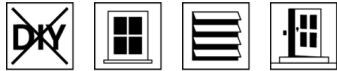
Brezbarvna impregnacija za les na vodni osnovi z biocidnimi aktivnimi snovmi, možen takojšen nanos. Izdelek odlikujejo zelo dobre lastnosti nanašanja na trdem in mehkem lesu.

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-0011986-BPF | Bolgarija: 3020-1 |
Hrvaška: RAZRED: UP/I-543-04/21-12/03 | Ciper: KY-0218 |
Češka republika: CZ-0025667-0000 | Francija: FR-2016-0040 |
Nemčija: DE-2013-BPF-08-00001 | Grčija: TP18-0042-OP |
Madžarska: HU-2013-MA-08-00064-BF | Italija: IT/2015/00303-02/mrspf |
Luksemburg: 216/22/L-M00-000 | Norveška: ŠT-2021-0200 |
Poljska: PL/2014/0136/MR/BPF |
Romunija: RO/2022/0352/MRS/ AT-0011986-BPF |
Slovaška: SK13-MRS-009-00-000 | Slovenija: SI-0029260-0000 |
Španija: ES/MRF(NA)-2022-08-00794 | Švedska: 5633 |
Švica: CH-2013-0023 | Litva: PAP4468
- **Certifikat o priznanju (01/14)**
ARGE Holzschutzmittel, Združenje kemijske industrije Avstrije.
- **Francoska uredba DEVL1104875A**
Označevanje gradbenih premaznih proizvodov glede emisij hlapnih škodljivih snovi: A+
- **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, W
Aktivne snovi:
8.0 g/kg (0.80 %) 3-Iod-2-propinylbutylcarbammat
4.0 g/kg (0.40 %) Tebuconazol



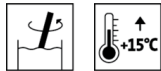
Področja uporabe



Dimenzijsko stabilni in delno dimenzijsko stabilni leseni elementi na prostem in v zaprtih prostorih, na primer lesena okna, vhodna vrata, polkna, vrata ograje, zimski vrtovi itd., razredov uporabe 2 in 3 brez stika z zemljo.

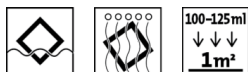
OBDELAVA

Napotki za obdelavo



- Izdelek pred uporabo dobro premešajte. Med mešanjem se izogibajte vdoru zraka.
- Potrebna temperatura izdelka, objekta in prostora je najmanj +15 °C.
- Optimalni pogoji obdelave so med 15 - 25 °C pri relativni vlažnosti zraka 40 - 80 %.
- Obdelane površine je treba premazati z ustreznim prekrivnim premazom, da se prepreči izpiranje aktivnih snovi. Ta površinski premaz je treba redno vzdrževati.
- Pri daljših postopkih zalivanja se vrednost pH zmanjša, kar lahko povzroči težave z odbojnostjo umazanije. Zato je treba preveriti vrednost pH že uporabljenih impregnacij in jo po potrebi popraviti na ciljno vrednost pH 7,5–9,5 z dodajanjem približno 0,10–0,20 % Neutralisationsmittel (8108) (dodatek 0,1 % zviša vrednost pH za pribl. 0,6 enote).
- Če se viskoznost zaradi izhlapevanja poveča, jo je treba uravnati z vodo (ciljna viskoznost: 45 – 50 Sekunde v 2 mm merilni posodi). Pred merjenjem je treba nujno odstraniti lesni prah.
- Če se v zalivalnem sistemu tvori pena, je priporočljivo dodati 0,1–0,3 % Entschäumer-Lösung (9015).
- 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.
- Prosimo, upoštevajte naše **ARL 300 – delovne smernice za premazovanje dimenzijsko stabilnih in omejeno dimenzijsko stabilnih komponent – splošni del**, vključno s standardi in smernicami za izdelavo oken, **ARL 056 – delovne smernice za uporabo sredstev za zaščito lesa** in **ARL 340 – zaščita lesa dimenzijsko stabilnih in omejeno dimenzijsko stabilnih elementov v skladu z DIN 68800, del 1-3**.

Način nanosa



	Poplavljanje	Potapljanje	Pršilni tunel
Količina na posamezni nanos (ml/m ²)	100–125		

Izdelek je pripravljen za uporabo.

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.)

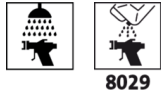


Možnost prelakiranja pri sobni temperaturi	približno 2 Ura/-e
Možnost prelakiranja po vsiljenem sušenju Odcejanje 20 minut Čas sušenja 50 minut (35–40 °C) Faza ohlajanja 20 minut,	pribl. 90 Minute

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.

Izogibajte se neposredni sončni svetlobi!

Čiščenje delovnih naprav

Takoj po uporabi očistite z vodo.

Za odstranjevanje zasušeni ostankov izdelka priporočamo Aqua-Cleaner (8029) (razredčen z vodo v razmerju 1 : 1).

PODLAGA**Vrsta podlage**

Les v skladu s smernicami za izdelavo oken

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.

Vlažnost lesa

13 % ± 2 %

Brušenje lesa

Les listavcev: Zrnavost 150–180

Les iglavcev: Zrnavost 100–150

STRUKTURA PREMAZA**Splošno**

Naslednje strukture premazov so vzorčne.

Impregnacija

1 x Aquawood Primo TIM (5425)

Osnovni premaz**Osnovni premaz:**

1 x Aquawood Interprimer (5434)

Prekrivno:

1 x Aquawood Primo A2 (5452)

Vmesno sušenje: približno 4 ure

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

Prosim, upoštevajte naše **ARL 056 – delovne smernice za uporabo sredstev za zaščito lesa.**

Vmesno premazovanje**Osnovni premaz:****Les iglavcev:**

1 x Aquawood Intermedio DQ (5706)

Les listavcev in macesen:

1 x Aquawood Intermedio ISO (5705)

Vmesno sušenje: približno 2 uri

Prekrivno:

1 x Aquawood Intercare ISO (5503)

ali

1 x Aquawood Intercare SQ (5522)

ali

1 x Aquawood Intercare ES (5501)

Vmesno sušenje: približno 4 ure

Vmesno brušenje

Zrnavost 220–240

Odstranite prah, ki je nastal zaradi brušenja.

Zaključni premaz**Osnovni premaz:**

1 x Aquawood Finatop 40 (5140)

ali

1 x Aquawood Finapro 20 (5101)

Prekrivno:

1 x Aquawood Covatop XT 20 (5020)

ali

1 x Aquawood Covapro 20 (5023)

ali

1 x Aquawood Covapro 40 (5029)

ali

1 x Aquawood Covapro 60 (5027)

Za vhodna vrata

Potreben je dodatni nanos Aquawood Protect (5128) (brezbarvni 2-komponentni premaz).

NAVODILA ZA NAROČANJE**Velikosti pakiranja**

25 l, 120 l -poliestrski vsebnik

Barvni odtenki/stopnje sijaja

Aquawood Primo TIM Farblos (5425000200)

Za oceno končnega barvnega odtenka je priporočljivo izdelati barvni vzorec na originalni podlagi z izbrano strukturo premaza.

Dodatni izdelki

Aquawood Covapro 20 (5023)
 Aquawood Covapro 40 (5029)
 Aquawood Covapro 60 (5027)
 Aquawood Covatop XT 20 (5020)
 Aquawood Finatop 40 (5140)
 Aquawood Finapro 20 (5101)
 Aquawood Intercare ES (5501)
 Aquawood Intercare ISO (5503)
 Aquawood Intercare SQ (5522)
 Aquawood Intermedio DQ (5706)
 Aquawood Intermedio ISO (5705)
 Aquawood Interprimer (5434)
 Aquawood Primo A2 (5452)
 Aquawood Protect (5128)
 Entschäumer-Lösung (9015)
 Neutralisationsmittel (8108)


Vedno upoštevajte ustrezne tehnične liste izdelkov.

DODATNA NAVODILA**Rok trajanja/skladiščenje**

Najmanj 1 leto/-a v originalno zaprtih posodah.

Shranjujte zaščiteno pred vlago, neposredno sončno svetlobo, mrazom in visokimi temperaturami (nad 30 °C).

Odprte posode trdno zaprite in vsebino čim prej porabite.

Tehnični podatki	Vsebnost HOS v zmesi, pripravljeni za uporabo: mejna vrednost v skladu z Direktivo 2004/42/ES za Aquawood Primo TIM (kat. A/f): 130 g/l. Aquawood Primo TIM vsebuje največ 60 g/l HOS.
DGNB (Nemška družba za trajnostno gradnjo)	Stopnja kvalitete 3 (s tovarniškim premazom)
Varnostni podatki	 <p>Izdelek je primeren samo za industrijsko in komercialno obdelavo.</p> <p>Pri brušenju kot osebno zaščitno opremo uporabite vsaj prašni filter P2 za zaščito pred brušenjem in lesnim prahom. Za les listavcev (predvsem bukev, hrast) priporočamo uporabo prašnega filtra P3.</p> <p>Sredstva za zaščito lesa uporabljajte previdno. Pred uporabo vedno preberite etiketo in ustrezne tehnične liste izdelkov.</p> <p>Aquawood Primo TIM (5425) vsebuje biocidne aktivne snovi za zaščito pred glivami modrivkami in glivami, ki uničujejo les. Izdelek je zato primeren za uporabo samo, če je predpisana ali v posameznih primerih potrebna zaščita lesa.</p> <p>3-jodo-2-propinil butilkarbamat (IPBC) je karbamatna spojina, ki ima šibek učinek zaviranja holinesteraze. Ne uporabljajte, če je iz zdravstvenih razlogov odsvetovana uporaba zaviralcev holinesteraze.</p> <p>Med uporabo izdelka in pri rokovanju s sveže obdelanim lesom je treba nositi ustrezno zaščitno obleko (kombinezon, rokavice, obutev). Izogibati se je treba pretiranemu umazanju kombinezona.</p> <p>Nezaščitene osebe in živali se morajo 48 ur, ali dokler se površine ne posušijo, izogibati obdelanim površinam.</p> <p>Sveže obdelan les se shranjuje pokrito ali na pritrjeni in neprepustni podlagi, ali tako, da sta izpolnjena oba pogoja, s čimer se prepreči, da bi kapljajoči ostanki izdelka in onesnažena deževnica iztekli v tla, odtok in vodotoke. Kapljajoče ostanke izdelka in onesnažene deževnice je treba prestreči, pravilno odstraniti oziroma vrniti v uporabo.</p> <p>Biocidni izdelek se lahko uporablja le na lesu, ki se ne vgrajuje nad ali v bližini površinskih voda.</p> <p>Biocidni izdelek ali njegova razredčena raztopina ne smeta priti v kanalizacijski sistem ali okolje.</p> <p>Ne uporabljajte za obdelavo prostorov, kjer se pridobivajo, proizvajajo, skladiščijo ali prodajajo živila ali krma.</p> <p>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.</p>
