

Aquawood Öl-Finish SQ

5188

Olje na vodni osnovi za lesena okna za nanašanje z elektrostatičnim razprševanjem za industrijsko in komercialno uporabo.

Sistemsko usklajeno v 2-slojni sestavi

OPIS IZDELKA

Splošno

Olje na vodni osnovi, pridobljeno iz kakovostnih naravnih in sintetičnih surovin z nizko stopnjo tvorbe filma. Zelo dobra vpojnost, zelo dober vodoodbojen učinek. Poudarja značaj lesa z matirano površino naravnega videza.

Posebne lastnosti in standardi za preskušanje



- **Francoska uredba DEVL1104875A**

Označevanje gradbenih premaznih proizvodov glede emisij hlapnih škodljivih snovi: A+

Področja uporabe



Dimenzijsko stabilni leseni gradbeni elementi na zunanjih in notranjih površinah, npr. lesena okna ali vhodna vrata, če je bila izrecno zahtevana in dogovorjena naoljena površina (sestava ni skladna z običajnimi standardi in smernicami, npr. ÖNORM B 3803, ÖNORM C 2350).

Za vlažne prostore (npr. notranji bazeni) samo s posebno strukturo.

Za dimenzijsko nestabilne lesene gradbene elemente priporočamo Pullex Holzöl (4410), Lignovit Terra-Lasur (5341) ali Pullex Aqua-Terra (5347).

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 %.
- Tesnilne mase morajo biti združljive s premazi in jih je dovoljeno nanesti šele po popolni posušitvi laka. Tesnilni profili z mehčalci se v povezavi z laki radi zlepijo. Uporabljajte samo preverjene vrste.
- Pri prehodu s sistema Aquawood Öl-Finish SQ (5188) na druge sisteme premazov na vodni osnovi poskrbite za zadostno vmesno čiščenje cevi in opreme za brizganje, najbolje s toplo vodo.
- Vsaka sprememba postopka obdelave, okoljskih pogojev, neupoštevanje navodil ali uporaba izdelkov, ki niso navedeni na seznamu, lahko neugodno vpliva na rezultat.

- 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.

Način nanosa



	Airless	Airless s pomočjo zraka (Airmix®, Aircoat itd.)
Ø razpršilne šobe (mm)	0,23	
Ø razpršilne šobe (palec)	0,009	
Kot pršenja (°)	20 - 40	
Vbrizgalni tlak (bar)	60 - 80	
Razpršilni zrak (bar)	-	0,5 - 1,5
Razdalja škropljenja (cm)	25	
Količina nanosa na aplikacijo (g/m²)	100 - 125	
Mokra plast (µm)	100 - 125	
Suhi film Skupna struktura (µm)	15 - 25	

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.)



Prašno suh (ISO 1517)	po pribl. 30 Minute
Nelepljiv	po pribl.
Možnost prelakiranja 3 Ura/-e	po pribl. 4 Ura/-e
Možnost skladanja z distančniki iz fine pene PE pri sobni temperaturi	po pribl. 4 Ura/-e
Možnost skladanja z distančniki iz fine pene PE po prisilnem sušenju Izhlapljanje/odcejanje 20 minut Čas sušenja (35–40 °C) 90 minut Faza ohlajanja 20 minut,	pribl. 130 Minute
Presušeno	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.

Izogibajte se neposredni sončni svetlobi!

Čiščenje delovnih naprav



8029

Takoj po uporabi očistite z vodo.

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

PODLAGA

Vrsta podlage

Les iglavcev 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.

Vlažnost lesa

13 % ± 2 %

STRUKTURA PREMAZA

Splošno	Naslednje strukture premazov so vzorčne.
Impregnacija	1 x Aquawood Primo A1 (5451) - Aquawood Primo (5453) 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 brušenje 	Zrnavost 280 Odstranite prah, ki je nastal zaradi brušenja.
Zaključni premaz	1 x Aquawood Öl-Finish SQ (5188)

VZDRŽEVANJE

Popravila	Življenjska doba zunanjih lesenih elementov je odvisna od številnih dejavnikov: ti so predvsem vrsta vremenskih vplivov, konstruktivna zaščita, mehanske obremenitve in izbira uporabljenega barvnega odtenka; za dolgo življenjsko dobo so potrebni redni pregledi, vzdrževanje in po potrebi popravila. V notranjih prostorih je potrebno površine občasno očistiti s toplo vodo in gobastimi krpami. Vodi za čiščenje lahko dodate blago nevtravno sredstvo za čiščenje. Na prostem je treba v odvisnosti od intenzivnosti vremenskih razmer na mestu vgradnje 1–2-krat letno izvesti naknadno nego z izdelkom Pullex Holzöl (4410).
Prenova	Prosim, upoštevajte naše ARL 304 – delovne smernice za premazovanje dimenzijsko stabilnih in omejeno dimenzijsko stabilnih komponent – vzdrževanje in popravila .

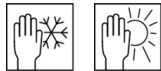
NAVODILA ZA NAROČANJE

Velikosti pakiranja	5 kg, 25 kg, 120 kg
Barvni odtenki/stopnje sijaja	Standardna(-e) barva(-e): Farblos (5188000200) Končni odtenek je odvisen od osnovne barve lesa, količine nanosa, odtenka impregnacije/osnovnega premaza in barvnega odtenka zaključnega premaza. Za zagotavljanje enakosti barvnih odtenkov na površini uporabljajte samo material z enako številko serije. Za oceno končnega barvnega odtenka je priporočljivo izdelati barvni vzorec na originalni podlagi z izbrano strukturo premaza.

Dodatni izdelki

Aqua-Cleaner 8029 (8029)
Aquawood Primo A1 (5451)
Aquawood Primo A2 (5452)
Aquawood Primo (5453)
Lignovit Terra-Lasur (5341)
Pullex Holzöl (4410)
Pullex Aqua-Terra (5347)

Vedno upoštevajte ustrezne tehnične liste izdelkov.

DODATNA NAVODILA**Rok trajanja/skladiščenje**

Najmanj 6 Mesec(i) 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 Öl-Finish SQ (kat. A/e): 130 g/l.
Aquawood Öl-Finish SQ vsebuje največ 100 g/l HOS.

GISCODE

BSW30

DGNB (Nemška družba za trajnostno gradnjo)

Stopnja kvalitete 4 (s tovarniškim premazom)

Varnostni podatki

Izdelek je primeren samo za industrijsko in komercialno obdelavo.

Pri brušenju kot osebno zaščitno opremo uporabite vsaj prašni filter P2 za zaščito pred brušenjem in lesnim prahom.

Na splošno je treba preprečiti vdihavanje aerosolov laka pri nanosu z brizganjem. To lahko zagotovite s strokovno uporabo zaščitne dihalne maske (kombinirani filter A2/P2).

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**.