

## Aquawood Lärchenöl SQ

5119

Olje na vodni osnovi za okna in vrata v kombinaciji les-aluminij za industrijsko in komercialno uporabo.

Sistemsko usklajeno v 3-slojni sestavi

### OPIS IZDELKA

#### Splošno

Olje na vodni osnovi, ki tvori film in je pridobljeno iz kakovostnih naravnih in sintetičnih surovin. Zelo dobra vpojnost, vodoodbojen učinek, hitro sušenje. Poudarja značaj lesa z matirano površino naravnega videza.

#### Posebne lastnosti in standardi za preskušanje



- **Registriran na portalu baubook**  
Izpolnjena so merila »Baubook Ökologisch ausschreiben«.



- **Francoska uredba DEVL1104875A**  
Označevanje gradbenih premaznih proizvodov glede emisij hlapnih škodljivih snovi: A+

#### Področja uporabe



Dimenzijsko stabilni leseno-aluminijasti elementi, na primer okna in vhodna vrata.

Izdelek je posebej primeren za les iglavcev.

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 %.
- Prevelike debeline suhe plasti celotnega premaza nad pribl. 120 µm zmanjšajo sposobnost difuzije in se jim je zato treba izogibati.
- 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 Lärchenöl SQ (5119) na druge sisteme premazov na vodni osnovi poskrbite za zadostno vmesno čiščenje cevi in opreme za brizganje, najbolje s toplo vodo.

- Za preprečevanje zračnih žepov pri vrstah lesa listavcev z globokimi porami ter preprečevanje poškodb filma na macesnovem lesu, se priporoča vmesni premaz z Aquawood Intermedio ISO (5705).
- Vsaka sprememba postopka obdelave, okoljskih pogojev, nepoštevanje 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.

### Način nanosa

0-5% H<sub>2</sub>O10% H<sub>2</sub>O

	Airless	Airless s pomočjo zraka (Airmix®, Aircoat itd.)	Pištola za skodelice
Ø razpršilne šobe (mm)		0,28	1,8 – 2,0
Ø razpršilne šobe (palec)		0,011	-
Kot pršenja (°)		20 – 40	-
Vbrizgalni tlak (bar)		80 – 100	3 - 4
Razpršilni zrak (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Razdalja škropljenja (cm)		25	
Razredčenje		Voda	
Dodatek razredčila (%)		0 – 5	10
Količina nanosa na aplikacijo (g/m <sup>2</sup> )		100 – 125	
Mokra plast (µm)		100 – 125	
Suhi film Skupna struktura (µm)		60 – 80	

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

### Časi sušenja

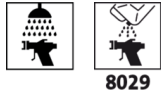
(pri 23 °C in 50-% rel. vl.)



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 Izhlapevanja/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**

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.

**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 premazovanje**

**Les iglavcev:**

1 x Aquawood Intermedio DQ (5706)

**Les listavcev in macesen:**

1 x Aquawood Intermedio ISO (5705)

Vmesno sušenje: približno 2 uri

Alternativno se lahko za les iglavcev in listavcev uporabi tudi Aquawood Lärchenöl SQ (5119).

Vmesno sušenje: približno 4 ure

**Vmesno brušenje**

Zrnavost 220 – 280

Odstranite prah, ki je nastal zaradi brušenja.

**Zaključni premaz**

1 x Aquawood Lärchenöl SQ (5119)

**VZDRŽEVANJE****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.

**Prenova**

Prosimo, 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

### Barvni odtenki/stopnje sijaja



#### Standardna(-e) barva(-e):

Farblos (5119000200)

Barvne odtenke lahko mešate s sistemom **ADLER** za mešanje barv **ADLERMix**.

#### Osnovni lak(-i):

Aquawood Lärchenöl SQ Basis W30 (5119000030)

Končni barvni odtenek je odvisen od osnovne barve lesa, količine nanosa in barvnega odtenka 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.

Da bi posebej poudarili strukturo lesa, mora biti barvni odtenek Aquawood Primo (5453) temnejši od odtenka Aquawood Lärchenöl SQ (5119).

Prosimo, upoštevajte naše **ARL 800 – delovne smernice za delo (vključno z nego in vzdrževanjem)** z napravami za doziranje **ADLER Mix, Pur Mix in Color4You**.

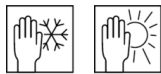
### Dodatni izdelki

Aqua-Cleaner 8029 (8029)  
 Aquawood Intermedio DQ (5706)  
 Aquawood Lärchenöl SQ (5119)  
 Aquawood Primo A1 (5451)  
 Aquawood Primo A2 (5452)  
 Aquawood Primo (5453)  
 Lignovit Terra-Lasur (5341)  
 Pullex Aqua-Terra (5347)  
 Pullex Holzöl (4410)  
 Top-Care (7227)  
 Top-Cleaner (7208)  
 Windoor Care-Set (7229)

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 Lärchenöl SQ (kat. A/e): 130 g/l. Aquawood Lärchenöl SQ vsebuje največ 50 g/l HOS.

### GISCODE

BSW50

### 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. Za les listavcev (predvsem bukev, hrast) priporočamo uporabo prašnega filtra P3.

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](http://www.adler-lacke.com)**.

---