

## Aquawood Ligno+ Sealer SQ

## 59114

**Vmesni premaz** na vodni osnovi za **lesena okna** in **vhodna vrata za industrijo in obrt**.  
Sistemsko usklajeno v **4-slojni strukturi** s produkti Aquawood Ligno+ Base, Aquawood Ligno+ Sealer in Aquawood Ligno+ Top.

### OPIS PRODUKTA

#### Splošno

Brezbarven vmesni premaz na vodni osnovi, pripravljen za brizganje, z dobro odpornostjo pred vremenskimi vplivi in zelo dobro prosojnostjo v zgoraj navedeni sistemski strukturi na lesu iglavcev. Produkt je prijazen okolju, lepljiv, z dobro polnilno močjo in dobro možnostjo brušenja.

#### Posebne lastnosti standardi testiranja

- Premaz je z biocidno učinkovino zaščiten pred pojavom modrine in plesni.

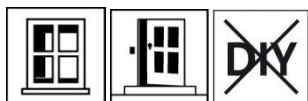
##### Učinkovina:

0,3% IPBC (jodo-propinil-butil karbamat)

- Onemogoča prebrušenje barvnih impregnacij s potapljanjem.
- Še posebej velik zaporni učinek pred vdorom vode.
- Minimira poškodbe površine pri macesnu oz. na splošno pri lesu iglavcev, ki vsebujejo veliko smole. Posebej polne in gladke površine.
- **Francoska uredba DEVL1104875A** o označevanju izhlapevajočih škodljivih snovi na produktih za premaze: **A+**



#### Področja uporabe



- Tipske lesene komponente, kot so lesena okna, vhodna vrata ali garažna vrata.
- Posebej primerno za les listavcev z grobimi porami.

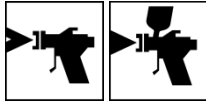
### PREDELAVA

#### Navodila za predelavo



- Produkt pred uporabo pretresite.
- Potrebna je temperatura produkta, objekta in prostora vsaj +15 °C.
- Optimalni pogoji za obdelavo morajo biti med 15–25 °C pri relativni zračni vlagi 40–80 %.
- Produkt brez prekrivnega premaza ni odporen na vremenske vplive!
- Upoštevajte naše "Delovne smernice za premaz tipskih lesenih komponent in delno tipskih lesenih komponent", skupaj s standardi in smernicami za izdelavo oken.

**Tehnika nanosa**



Postopek nanosa	Airless	Airless s podpora zraka (Airmix, Aircoat, itd.)	Pištola s posodo
Brizgalna šoba (ø mminch)	0,28	0,28	1,8
Brizgalna šoba (ø inč)	0,011	0,011	
Brizgalni kot (stopinja)	20 – 40	20 – 40	-
Brizgalni tlak (bar)	80 – 100	80 – 100	3 – 4
Razpršilni zrak (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Količina nanosa (g/m <sup>2</sup> )	100 – 125		
Izdatnost na nanos (g/m <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	200 – 250		
Izdatnost na nanos (g na tekoči meter) <sup>1)</sup>	100 – 125		
<sup>1)</sup> Izdatnost vključno z izgubo pri brizganju			

**Produkt ima možnost predelave.**

Oblika, stanje podlage in vlažnost lesa vplivajo na porabo/izdatnost. Natančne vrednosti porabe lahko določimo samo s prehodnim testnim premazom.

**Čas sušenja**

(pri 23 °C in 50 % r.F.)



Prašno suh (ISO 1517)	po pribl. 30 min
Nelepljiv	po pribl. 1 h
Prelakiranje pri sobni temperaturi:	po pribl. 2 h
Prelakiranje po vsiljenem sušenju: 20 min cona odparevanja 50 min faza sušenja (35 – 40 °C) 20 min faza hlajenja	po 90 min

Navedene številke nakazujejo smer. Sušenje je odvisno od vrste lesa, debeline sloja, temperature, prezračevanja in relativne zračne vlage.

Izogibamo se direktnemu sončnemu sevanje (prehitro sušenje).

**Čiščenje delovnih naprav**



Takoj po uporabi očistimo z vodo.

Zasušene barvne ostanke očistimo s čistilom ADLER Aqua-Cleaner 80080 ali lužilom ADLER Abbeizer 95125.


**PODLAGA**

**Vrsta podlage**

Les iglavcev, hrast in macesen v skladu s smernicami za izdelavo oken.

**Stanje podlage**


Podlaga mora biti suha, čista, nosilna, brez masti in voska ali lesnega prahu.

<b>Vlažnost lesa</b>	Komponente po meri: 13 % +/- 2 %
<b>STRUKTURA PREMAZA</b>	
<b>Temeljni premaz</b>	1 x Aquawood Ligno+ Base 57960 4 ure sušenja  Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za produkte.
<b>Vmesni sloj</b>	1 x Aquawood Ligno+ Sealer 59110 Vmesno sušenje vsaj 2 uri  <b>Dodatni premaz pri hrastu, macesnu oz. na splošno pri lesu iglavcev z veliko smole:</b>  1 x Aquawood Ligno+ Sealer SQ 59114 Debelina mokrega sloja 100-125 µm  Zatesnitev vseh V-fug s produktom ADLER V-Fugensiegel transparent 55630 (prosojna fugirna masa)  Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za proizvode.
<b>Vmesna politura</b>	Politura zrnavost 220 - 240  Odstranitev lesnega prahu.
	
<b>Prekrivni lak</b>	<b>Les iglavcev:</b> 1 x Aquawood Ligno+ Top 59111 Debelina mokrega sloja 250-275 µm  <b>Macesen:</b> Aquawood Ligno+ Top Lärche Natur 59141 (macesen) Debelina mokrega sloja 250 - 275 µm  <b>Hrast:</b> 1 x Aquawood Ligno+ Top, Eiche Natur 59106 (hrast) Debelina mokrega sloja 250-275 µm  Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za proizvode.
<b>VZDRŽEVANJE IN PRENOVA</b>	
<b>Vzdrževanje</b>	Obstojnost je odvisna od velikega števila dejavnikov. Ti so še posebej vrsta vremenskih vplivov, konstruktivna zaščita, mehanska obremenitev in izbira barvnega odtenka za predelavo. Za dolgo obstojnost so potrebna pravočasna vzdrževalna dela. V ta namen priporočamo letno vzdrževanje.  <b>Okna:</b> Čiščenje s produktom ADLER Top Cleaner 51696 in nega s produktom ADLER Top Finish 51697 v paketu ADLER Pflegeset-Plus 51695. (komplet za nego).  <b>Vhodna vrata:</b> Čiščenje s produktom ADLER Top-Cleaner 51696 in nega s produktom ADLER Door-Finish 51700 v paketu ADLER Haustürenpflegeset 51709 (komplet za nego vhodnih vrat).  Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za proizvode.
<b>Prenova</b>	Prenova s produktom Pullex Aqua-DSL 51501 ff oz. pri posivelem lesu s produktoma Pullex Renovier-Grund 50236 ff in Pullex Fenster-Lasur 50413 (prosojni premaz za okna).  Upoštevajte ustrezna tehnična navodila za proizvode.

## NAVODILA ZA NAROČANJE

<b>Velikosti posod</b>	5 kg; 25 kg; 120-kg-sod
<b>Barvni odtenki/stopnje sijaja</b>	Brezbarven 59114
<b>Dodatni produkti</b>	<p>Aquawood Ligno+ Base 57960          Aquawood Ligno+ Sealer SQ 59114 (tesnilo)          Aquawood Ligno+ Top 59111          Aquawood Ligno+ Top Lärche Natur 59141 (macesen)          Aquawood Ligno+ Top Eiche Natur 59106 (hrast)          ADLER V-Fugensiegel transparent 55630 (prosojno fugirno tesnilo)          ADLER Top-Cleaner 51696 (čistilo)          ADLER Top-Finish 51697          ADLER Pflegeset-Plus 51695 (komplet za nego)          ADLER Door-Finish 51700          ADLER Haustürenpflegeset 51709 (komplet za nego vhodnih vrat)          ADLER Aqua-Cleaner 80080 (čistilo)          ADLER Abbeizer 95125 (lužilo)          Pullex Aqua-DSL 51501 ff          Pullex Renovier-Grund 50236 ff (temeljni premaz za prenavo)          Pullex Fenster-Lasur 50413 (prosojni premaz za okna)          ADLER Aqua-Cleaner 80080 (čistilo)          ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 (lužilo)</p>

## DODATNA NAVODILA

<b>Uporabna doba/skladiščenje</b>	Vsaj 1 leto v originalno zaprtih posodah.
	Zaščititi pred vlago, direktnim sončnim sevanjem, mrazom in visokimi temperaturami.
<b>Tehnični podatki</b>	Vsebnost HOS EU-mejna vrednost za Aquawood Ligno+ Sealer SQ (Kat. A/e): 130 g/l (2010). Aquawood Ligno+ Sealer SQ vsebuje maksimalno 100 g/l HOS.
<b>Varnostno tehnični podatki</b>	Upoštevajte pripadajoči varnostni list! Aktualno verzijo najdete na spletu na spletni strani <a href="http://www.adler-lacke.com">www.adler-lacke.com</a>
