

Aquawood Ligno+ Sealer SQ

59114

Mezivrstva na bázi vody pro dřevěná okna a vchodové dveře, pro průmysl a řemeslo. Určená pro **4vrstvý systém** s Aquawood Ligno+ Base, Aquawood Ligno+ Sealer a Aquawood Ligno+ Top.

POPIS PRODUKTU

Obecné informace

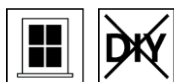
Bezbarvá mezivrstva na bázi vody, připravená k nanášení stříkáním. Produkt se vyznačuje vysokou odolností proti vodě, velmi dobrou odolností, vysokou transparentností, dobrou brouditelností a plnivou schopností. Zabraňuje probroušení impregnace. Minimalizuje vznik defektů lakového filmu na modřín. Vytváří obzvláště plné a hladké povrchy. Produkt je obsahu biocidních účinných látek.

Zvláštní vlastnosti Zkušební normy



- **Francouzské nařízení DEVL1104875A** o značení stavebních nátěrových hmot na emise těkavých znečišťujících látek: A +

Oblasti použití



- Rozměrově stabilní dřevěné dílce v exteriéru a interiéru, jako např. dřevěná okna nebo vchodové dveře atd. Zvláště vhodné pro dub a modřín.
- Do vlhkých prostor (např. vnitřní bazény) pouze se speciální konstrukcí

ZPRACOVÁNÍ

Pokyny pro zpracování



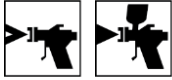
- Před použitím produkt rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí musí být minimálně + 15 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování jsou mezi 15–25 °C s relativní vlhkostí 40–80 %.
- **Produkt není bez vrchní vrstvy odolný vůči povětrnosti.**
- Prosíme respektujte naše ARL 300 „Pracovní směrnice pro povrchovou úpravu rozměrově stabilních a částečně rozměrově stabilních stavebních prvků – všeobecná část“ včetně norem a směrnic pro výrobu oken.

05-19 (nahrazuje 12-15) ZKL 5711

Adler Česko s.r.o. Pražská 675/10 Brno-Bosonohy 642 00
 Tel: 00420/731 725 957, Fax: 00420/549 213 229, E-mail: info@adlercesko.cz , www.adlercesko.cz

Naše návody se zakládají na současných poznatcích a podle nejlepšího vědomí mají být radou pro kupující/uživatele, je nutné je ale individuálně upravit podle oblasti použití a podmínek zpracování. O vhodnosti a použití dodaného výrobku rozhoduje na vlastní zodpovědnost kupující/uživatel, proto se doporučuje vyrobiť vzorek pro ověření vhodnosti použití výrobku. V ostatním platí naše Všeobecné obchodní podmínky. Veškeré dřívější technické listy pozbyvají vydáním této verze platnosti. Změny velikosti obalů, barevných odstínů a stupňů lesků jsou vyhrazeny.

Způsob nanášení



Způsob nanášení	Airless	Airmix, Aircoat	Nádobková pistol
Tryska (ø mm)	0,28	0,28	1,8
Tryska (ø inch)	0,011	0,011	
Úhel rozstříku (stupně)	20–40	20–40	-
Stříkací tlak (bar)	80–100	80–100	3–4
Přídavný tlak (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Množství nánosu (g/m ²)	100 – 125		
Spotřeba (g/m ²) ¹⁾	200 – 250		
¹⁾ Spotřeba včetně ztrát při stříkání			

Produkt je připravený na zpracování.

Forma, povaha podkladu a vlhkost dřeva ovlivňují spotřebu/ vydatnost. Přesnou spotřebu je možné určit jen na základě zkušebního nánosu.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu)



Prach se nelepí (ISO 1517)	Po cca. 30 min
Nelepivý	Po cca. 1 h
Přelakovatelný, schnutí při pokojové teplotě	Po cca. 2 h
Přelakovatelný, s přisoušením: 20 min fáze odpaření 50 min fáze schnutí (35–40 °C) 20 min fáze ochlazení	po 90 min

Uvedené údaje jsou pouze orientační. Rychlost schnutí závisí na druhu dřeva, tloušťce vrstvy, teploty, proudění vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Nízké teploty a/nebo vysoká vlhkost mohou prodloužit dobu schnutí.

Zabraňte přímému slunečnímu záření při nanášení (příliš rychlé schnutí).

Čistění nářadí



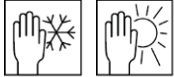
Ihned po použití omýt vodou.

Pro odstranění zaschlých zbytků barvy doporučujeme ADLER Aqua-Cleaner 80080 (zředěný 1: 1 vodou).

PODKLAD	
Typy podkladu	Smrk, modřín a dub podle směrnic pro výrobu oken.
Příprava podkladu	Podklad musí být suchý, čistý, stabilní, bez obsahu separačních látek, jako je mastnota, vosk, silikon, pryskyřice atd. Dále zbaven dřevního prachu.
Vlhkost dřeva	13 % +/- 2 %
POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
Impregnace	<p>Jehličnaté dřeviny a modřín: 1 x Aquawood Ligno+ Base 57960</p> <p>Dub: 1 x Aquawood Ligno+ Base, Eiche Natur 57961 Mezisušení: nejméně 4 hodiny</p> <p>Dbejte na bezpečné používání prostředků na ochranu dřeva. Před použitím si vždy přečtěte etiketu a příslušné technické listy produktů</p> <p>Dodržujte prosím příslušné technické listy produktů.</p>
Mezivrstva	<p>1 x Aquawood Ligno+ Sealer 59110 Mezisušení: nejméně 2 hodiny</p> <p>Dodatečný nátěr na dubu, modřínu nebo obecně pryskyřičné druhy jehličnatého dřeva:</p> <p>1 x Aquawood Ligno+ Sealer SQ 59114 Tloušťka mokré vrstvy 100–125 µm</p> <p>Těsnění všech V-spár pomocí ADLER V-Fugensiegel transparent 55630.</p> <p>Dodržujte prosím příslušné technické listy produktů.</p>
Mezibrus	<p>Zrnitostí P 220–240. Brusný prach odstraňte.</p>
Vrchní vrstva	<p>Jehličnaté dřeviny: 1 x Aquawood Ligno + Top 59111 Tloušťka mokré vrstvy 250–275 µm</p> <p>Modřín: Aquawood Ligno + Top, Lärche Natur 59141 Tloušťka mokré vrstvy 250–275 µm</p> <p>Dub: 1 x Aquawood Ligno + Top, Eiche Natur 59106 Tloušťka mokré vrstvy 250–275 µm</p> <p>Dodržujte prosím příslušné technické listy produktů.</p>
POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ	
Velikost balení	5 kg; 25 kg; 120 kg sud
Barevné odstíny/Stupně lesku	Farblos (bezbarvý) 59114

Doplňkové produkty

Aquawood Ligno+ Base 57960
 Aquawood Ligno+ Sealer 59110
 Aquawood Ligno+ Top 59111
 Aquawood Ligno+ Top, Lärche Natur 59141
 Aquawood Ligno+ Top, Eiche Natur 59106
 ADLER V-Fugensiegel transparent 55630
 ADLER Aqua-Cleaner 80080

DALŠÍ POKYNY**Skladování**

Minimálně 1 rok v originálně uzavřeném obalu.

Chraňte před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokými teplotami (nad 30 ° C).

Technické specifikace

Obsah VOC EU-mezní hodnota pro Aquawood Ligno+Sealer SQ (Kat. A/e): 130 g/l (2010).
 Aquawood Ligno+Sealer SQ obsahuje maximálně 100 g/l VOC.

Bezpečnostní údaje

Podrobnější informace o bezpečnosti během přepravy, skladování, manipulace a likvidace naleznete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi naleznete na www.adlercesko.cz.

Produkt je vhodný pouze pro průmyslové a řemeslné zpracování.

Obecně je třeba se vyvarovat vdechování aerosolů barvy během stříkání. To je zaručeno použitím profesionální respirační masky (kombinovaný filtr A2 / P2 - EN 141 / EN 143).