

Aquawood Lärchenöl SQ

5119

Vodou riediteľný olej, určený na nanášanie striekaním, na povrchovú úpravu drevo-hliníkových okien, pre priemyselné a remeselné spracovanie. Systémovo schválené pre 3vrstvovú aplikáciu.

POPIS PRODUKTU

Číslo produktu

53180

Všeobecne

Olej na báze vody založený na vysoko kvalitných prírodných a syntetických surovinách, vďaka ktorým rýchlo schne a má veľmi dobrý vodoodpudivý účinok. Dobre penetruje do podkladu. Zvýrazňuje štruktúru dreva a vytvára prirodzene matný vzhľad.

Produkt neobsahuje účinné biocídne látky, ktoré sú určené na ochranu pred zamodraním a drevokaznými hubami.

Zvláštne vlastnosti normy

Skúšobné

- Registrované v stavebnej knihe
- **Francúzske nariadenie DEVL1104875A** o značení produktov na povrchovú úpravu stavebných prvkov, podľa emisií prchavých škodlivín: A+

baubook  Produkt ist deklarert und validiert



Oblasti použitia



- Rozmerovo stabilné drevené prvky zo strany interiéru, ako napr. okná a vchodové dvere.
- Obzvlášť vhodné na ihličnaté drevinu.
- Pre vlhké priestory (napr. kryté bazény) iba so špeciálnou skladbou.
- Pre rozmerovo nestabilné drevené prvky odporúčame PULLEX HOLZÖL 4410, Lignovit Terra 5341 alebo Pullex Aqua-Terra 5347.
- Dodržujte, prosím, pokyny v príslušných technických listoch produktov.

SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt, prosím, pred použitím starostlivo rozmiešajte. Pri miešaní je nutné zamedziť vmiešaniu vzduchu do materiálu.
- Teplota materiálu, podkladu a okolia musí byť minimálne + 15 °C.

08-22 (nahrádza 05-21) ZKL 5119

Adler Slovensko s.r.o., Montážna 3, SK-971 01 Prievidza
 Tel.: 00421/46/5199621, Fax: 00421/46/51 99 622, Mail: info@adler.sk, www.adler.sk

Naše návody sa zakladajú na súčasnom stave poznania a majú kupujúcemu/používateľovi podľa najlepších znalostí poradiť, oblasti používania a podmienky spracovania sa však musia odsúhlasiť individuálne. O vhodnosti a použití dodaného výrobku rozhoduje obchodník/spracovateľ sám na vlastnú zodpovednosť, preto sa odporúča vyhotovenie vzorky, na ktorej je vhodnosť výrobku vyskúšaná. Okrem toho platia naše všeobecné obchodné a dodacie podmienky. Vydávaním tohto dátového listu strácajú všetky predchádzajúce platnosť. Zmena veľkostí balenia, farebných odtieňov a stupňov lesku vyhradená.

- Optimálne podmienky pre spracovanie sa pohybujú medzi 15 – 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 – 80 %.
- Tesniace prvky musia odolávať vodouriediteľným povrchovým úpravám a smú sa inštalovať až po dôkladnom preschnutí laku. Tesniacie profily s obsahom zmäkčovadiel majú v styku s povrchovou úpravou sklon k zlepovaniu. Použite, prosím, iba vyskúšané typy.
- Pri zmene materiálu z Aquawood Lärchenöl SQ 5119 na iný vodouriediteľný systém je potrebné dbať na dôkladné vyčistenie striekacích zariadení, najlepšie teplou vodou.
- Dodržujte, prosím, našu pracovnú smernicu **ARL 300 - Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov - Všeobecná časť** - spolu so všetkými normami a smernicami pre konštrukciu okien.

Technológia nanášania

0-5% H₂O10% H₂O

Spôsob nanášania	Airless	Airless s pneumatickým posilovačom (Airmix, Aircoat atď.)	Nádobková pištoľ
Tryska (ø mm)	0,28	0,28	1,8 – 2,0
Tryska (ø palcov)	0,011	0,011	-
Uhol striekania (stupne)	20 – 40	20 – 40	-
Striekací tlak (bar)	80 – 100	80 – 100	3 – 4
Pomocný vzduch (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Vzdialenosť striekania (cm)	cca 25		
Riedenie	voda		
Prídavok riedenia v %	0 – 5	0 – 5	10
Mokrý film (µm)	100 – 125		
Výdatnosť na nános (g/m ²) ¹⁾	150 – 175		
Suchý film Celkový nános (µm)	60 do max. 80		
¹⁾ výdatnosť vrátane prídavku riedidla a strát pri striekaní			

Tvar, vlastnosti a vlhkosť podkladu ovplyvňujú spotrebu/výdatnosť. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nástreku.

Čas schnutia

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



Prach sa nelepi (ISO 1517)	cca po 30 min.
Preschnutý na dotyk	cca po 3 hod.
Prelakovateľný	cca po 4 hod.
Stohovateľný s dištančnými podložkami z PE-peny pri izbovej teplote	cca po 4 hod.
Stohovateľný s dištančnými podložkami z PE-peny - urýchlené schnutie: 20 min. fáza odparenia 90 min. fáza schnutia (35 – 40 °C) 20 min. fáza ochladzovania	cca po 130 min.
Kompletne preschnutý	cca po 12 hod.

Uvedené doby sú iba orientačné. Schnutie závisí od podkladu, hrúbky nánosu, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vzdušnej vlhkosti.

Nižšie teploty a/alebo vyššia vlhkosť vzduchu môžu čas sušenia predĺžiť.

Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu (príliš rýchle schnutie).

Čistenie náradia

Okamžite po použití opláchnuť vodou.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov laku odporúčame použiť produkt Aqua-Cleaner 80080 (zriediť vodou v pomere 1:1).

PODKLAD**Druhy podkladu**

Ihličnaté dreveniny podľa smerníc na výrobu okien.

Kvalita podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk vosk, silikón, živica atď, zbavený dreveného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.

Vlhkosť dreva

13% ± 2%

SKLADBA POVRCHOVEJ ÚPRAVY**Všeobecne**

Nasledujúce systémové skladby sú uvádzané iba ako príklad

Impregnácia

1 x Aquawood Primo A1 5451 – A6 5456

Medzisušenie: cca 4 hod.

Pri práci dbajte na bezpečné používanie ochranných prostriedkov na drevo. Pred použitím si vždy si prečítajte informácie uvedené na etikete a v príslušných technických listoch produktov.

Medzivrstva

1 x Aquawood Intermedio DQ 5706

Medzisušenie: cca 2 hod.

alebo

Aquawood Lärchenöl SQ 5119

Dodržujte, prosím, pokyny v príslušných technických listoch produktov.

Medzibrúsenie

Zrnitosťou P 220 – P 240

Brúsny prach odstrániť.

Vrchné lakovanie

1x Aquawood Lärchenöl SQ 5119

OŠETROVANIE & RENOVÁCIA**Ošetrovanie & renovácia**

Na údržbu v interiéri je nutné občasné čistenie teplou vodou a hubkou. Do vody je možné na čistenie pridať jemný neutrálny čistiaci prostriedok.

Dodržujte, prosím, našu pracovnú smernicu **ARL 304 - Pracovná smernica pre údržbu a renováciu povrchovej úpravy rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných prvkov.**

POKYNY PRE OBJEDNANIE**Veľkosť balenia**

5 kg, 25 kg

Farebné odtiene/stupne lesku

Farblos (bezfarebný)

53180



Farebné odtiene sú miešateľné pomocou **ADLER systému miešania farieb ADLERMix.**

Bázy:

Báza W30 53173

- Výsledný farebný odtieň závisí od farby samotnej dreveniny, odtieňa impregnácie, odtieňa vrchnej lazúry a naneseného množstva.
- Pre zaistenie jednotnosti farebného odtieňa je potrebné na jednu plochu použiť iba materiál s rovnakým číslom výrobnéj šarže.
- Na posúdenie výsledného farebného odtieňa sa odporúča vykonať skúšku vybranej farebnej kombinácie na originálnom podklade.
- Na zdôraznenie štruktúry dreva by mal byť odtieň impregnácie Aquawood Primo A3 5453 – A6 5456 tmavší ako Aquawood Lärchenöl SQ 5119

Súvisiace produkty

Pullex Holzöl 4410

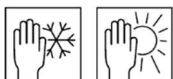
Lignovit Terra 5341

Pullex Aqua-Terra 5347

Aquawood Primo A1 5451 – A6 5456

Aquawood Intermedio DQ 5706

Aqua-Cleaner 80080

ĎALŠIE POKYNY**Trvanlivosť/skladovanie**

Minimálne 1 rok v originálne uzavretom obale.

Skladovať chránené pred vlhkosťou, priamym slnečným žiarením, mrazom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Obsah použitého balenia odporúčame preliať do menšej nádoby, aby sa zabránilo zrsolovateniu a tvorbe kože.

Technické údaje

Obsah
prchavých
organických
zlučenín
(VOC)

EÚ medzná hodnota pre Aquawood Lärchenöl SQ
(kat. A/e): 130 g/l (2010). Aquawood Lärchenöl SQ
obsahuje maximálne 70 g/l VOC.

Technicko-bezpečnostné údaje

Ďalšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy,
skladovania a manipulácie, ako aj likvidácie sa nachádzajú v
príslušnom bezpečnostnom liste. Aktuálnu verziu môžete získať na
webovej stránke **www.adler.sk**.

Produkt je určený len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Vdýchnutiu aerosólov z materiálu pri aplikácii striekaním je nutné
zabrániť použitím správneho respirátora (kombinovaný filter A2/P2).
