

Aquawood Lärchenöl SQ

5119

Olej na drevo-hliníkové okná a drevo-hliníkové dvere na báze vody na priemyselné a remeselné použitie.

Prispôsobené pre systémové nanášanie v 3-vrstvovej štruktúre

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Filmotvorný olej na báze vody na báze vysokokvalitných prírodných a syntetických surovín. Veľmi dobrá penetrácia, vodoodpudivý účinok, rýchle schnutie. Zdôrazňuje charakter dreva matným, prirodzene vyzerajúcim povrchom.

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



Výrobok je
deklarovaný a
overený



- **Registrované v Baubook**

Produkt zodpovedá požiadavkám podľa databázy materiálov pre udržateľné a ekologické stavebníctvo Baubook.

- **Francúzska smernica DEVL1104875A**

Hodnotenie stavebných materiálov a produktov podľa emisií prchavých organických látok: A+

Oblasti použitia



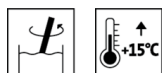
Rozmerovo stabilné drevo-hliníkové prvky, ako napr. okná a vchodové dvere. Obzvlášť vhodné na ihličnaté dreviny.

Pre vlhké miestnosti (napr. vnútorné bazény) len so špeciálnou skladbou povrchovej úpravy.

Pre rozmerovo nestále drevené komponenty odporúčame Pullex Holzöl (4410), Lignovit Terra-Lasur (5341) alebo Pullex Aqua-Terra (5347).

SPRACOVANIE

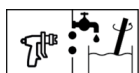
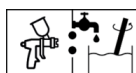
Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať. Pri miešaní zabráňte vmiešaniu vzduchu.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +15 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sa pohybujú medzi 15 - 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 - 80 %.
- Prívetké hrúbky suchého filmu celej povrchovej úpravy od cca 120 µm zhoršujú difúznosť, a preto sa im treba vyhnúť.
- Materiál tesnenia okien sa musí znášať s náterom a môže byť nanášaný až po úplnom preschnutí laku. Tesniace profily so zmäkčovadlami majú v spojení s lakom sklony k zlepeniu. Používať iba odskúšané typy.

- Pri prechode z Aquawood Lärchenöl SQ (5119) na iný vodouriediteľný lakový systém musí byť zabezpečené dostatočné čistenie hadíc a striekacích zariadení, najlepšie teplou vodou.
- Aby sa zabránilo zachyteniu vzduchu v hlboko-pórovitých listnatých drevinách a aby sa zabránilo poškodeniu lakového filmu na smrekovci, odporúča sa medzivrstva s Aquawood Intermedio ISO (5705).
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť. Odchýlky a zmeny v postupe spracovania môžu viesť k tvorbe defektov v lakovom filme, zníženiu príľnavosti a farebnej stálosti a k zníženiu odolnosti voči poveternostným vplyvom.
- 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.

Technika nanášania

0-5% H₂O10% H₂O

100 - 125g

↓

1m²

	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix®, Aircoat atď.)	Nádobková pištoľ
Tryska Ø (mm)		0,28	1,8 – 2,0
Tryska Ø (palcov)		0,011	-
Uhol striekania (°)		20 – 40	-
Striekací tlak (bar)		80 – 100	3 - 4
Rozprašovací tlak (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Vzdialenosť striekania (cm)		25	
Riedenie		Voda	
Prídavok riedidla v %		0 – 5	10
Množstvo na nános (g/m²)		100 – 125	
Mokrý film (µm)		100 – 125	
Celková hrúbka skladby - suchý film (µm)		60 – 80	

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



12h

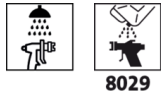
Vyschnuté (ISO 1517)	cca. 30 minute
Nelepí sa	cca. 3 hod.
Prelakovateľné	cca. 4 h
Stohovateľné s dištančnými podložkami z jemnej peny PE pri izbovej teplote	cca. 4 hod.
Po urýchlennom vysušení stohovateľné s dištančnými podložkami z jemnej peny PE 20-minútová zóna odparovania/odkvapkávania 90-minútová fáza sušenia (35 – 40 °C) 20-minútová fáza chladenia	cca. 130 min.
Preschnuté	cca. 12 hod.

Uvedené doby sú orientačné. Sušenie závisí od podkladu, hrúbky nanesej vrstvy, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu výrazne predĺžiť dobu schnutia.

Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu!

Čistenie náradia



Vodou, ihneď po použití.

Na odstránenie zaschnutých zvyškov farby odporúčame Aqua-Cleaner (8029) (zriedený vodou v pomere 1:1)

PODKLAD

Druh podkladu

Drevo v súlade so smernicami pre výrobu okien.

Vlastnosti podkladu

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

Vlhkosť dreva

13 % ± 2 %

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Všeobecne

Uvedené skladby povrchovej úpravy slúžia ako príklad.

Impregnácia

1 x Aquawood Primo A1 (5451) - Aquawood Primo (5453)

Medzisušenie: cca 4 hod.

Prostriedky na ochranu dreva používať bezpečne. Pred použitím si vždy prečítať etiketu a príslušné technické listy produktov.

Prosíme, dodržujte našu pracovnú smernicu **ARL 056 – Smernica pre použitie ochranných prostriedkov na drevo.**

Medzivrstva

Ihličnaté dreviný:

1 x Aquawood Intermedio DQ (5706)

Listnaté dreviný a smrekovec:

1 x Aquawood Intermedio ISO (5705)

Medzisušenie: cca 2 hod.

Alternatívne možno pre mäkké a tvrdé drevo použiť aj Aquawood Lärchenöl SQ (5119).

Medzisušenie: cca 4 hod.

Medzibrúsenie



zrornosťou 220 – 280

Brúsny prach odstrániť.

Vrchná vrstva

1 x Aquawood Lärchenöl SQ (5119)

OŠETROVANIE & RENOVÁCIA

Ošetrovanie & renovácia

Na ošetrovanie v interiéroch, z dôvodu údržby, je potrebné občasné čistenie teplou vodou a špongiou. Do vody na umývanie možno pridať jemný neutrálny čistiaci prostriedok.

Renovácia	Prosím, dodržujte našu pracovnú smernicu ARL 304 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných dielov – údržba a renovácia.
POKYNY PRE OBJEDNANIE	
Veľkosti balenia	5 kg, 25 kg
Farebné odtiene/stupne lesku	Štandardné farebné odtiene Farblos (5119000200) Farebné odtiene je možné miešať tónovacím systémom ADLER Mix. Bázy: Aquawood Lärchenöl SQ Basis W30 (5119000030) Konečný farebný odtieň je vo všeobecnosti určený prirodzenou farbou dreva, množstvom náteru a farebným odtieňom náteru. Na dosiahnutie rovnomerného farebného odtieňa na jednej ploche používať iba materiál s rovnakou šaržou. Na posúdenie výsledného farebného odtieňa odporúčame vyhotoviť vzorku na originálnom podklade so zvoleným typom povrchovej úpravy. Aby sa zdôraznila štruktúra dreva, mal by sa farebný odtieň Aquawood Primo (5453) zvoliť tmavší ako odtieň Aquawood Lärchenöl SQ (5119). Prosím, rešpektujte našu pracovnú smernicu ARL 800 – Pracovná smernica pre prácu (vrátane starostlivosti a údržby) s tónovacími zariadeniami ADLER Mix, Pur Mix a Color4You.
Súvisiace produkty	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) Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.
ĎALŠIE POKYNY	
Trvanlivosť/skladovanie  	Min. 1 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale. Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom a vysokými teplotami (nad 30 °C). Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.
Technické údaje	Obsah VOC zmesi pripravenej na použitie: limitná hodnota podľa smernice 2004/42/EG pre Aquawood Lärchenöl SQ (Kat A/e): 130 g/l. Aquawood Lärchenöl SQ obsahuje max. 50 g/l VOC.
GISCODE	BSW50
DGNB (Nemecká asociácia pre udržateľné stavebníctvo)	Hodnotenie kvality 4 (s továrenskou povrchovou úpravou)

Technicko-bezpečnostné údaje

Produkt je vhodný len na priemyselné a remeselné spracovanie.

Pri brúsení používajte ako osobné ochranné prostriedky protiprachový filter minimálne P2 proti brúsnemu a drevnému prachu. Pri listnatých drevinách (predovšetkým buk, dub) odporúčame protiprachový filter P3.

Je bezpodmienečne nutné zabrániť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto je zabezpečené správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2).

Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke **www.adler.sk**.
