

Aquawood Lärchenöl TQ

5120

Olio a base acqua per **finestre in legno** per l'industria e le attività commerciali Utilizzato in combinazione nel **ciclo di verniciatura a 2 strati**

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Olio a base acqua con pregiate materie prime naturali e sintetiche. Ottima capacità di penetrazione nel legno, forte effetto idrorepellente.

Caratteristiche particolari e norme



Prodotto dichiarato e convalidato in "baubook"



Regolamento francese DEVL1104875A

Relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+.

Campi di applicazione







Elementi costruttivi in legno a precisione dimensionale per l'esterno e l'interno, come ad esempio finestre in legno e portoncini d'ingresso, se si desidera fermamente una superficie oliata (il ciclo di verniciatura non corrisponde alle norme e alle direttive in uso, come ad es. ÖNORM B 3803, ÖNORM C 2350).

Per locali umidi (p. e. piscine coperte) solo con ciclo speciale.

Per componenti in legno non a precisione dimensionale consigliamo Pullex Holzöl (4410), Lignovit Terra-Lasur (5341) o Pullex Aqua-Terra (5347).

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione





- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Evitare l'inglobamento d'aria durante questa operazione.
- Una temperatura minima di + 15 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Le condizioni ottimali per lavorazione sono comprese tra 15 25 °C con un'umidità relativa dell'aria tra il 40 - 80 %.
- L'aumento della viscosità a causa dall'evaporazione va compensato con acqua (viscosità nominale): Prima della misurazione si deve fare una setacciatura del polvere di legno.
- Se nel processo di miscelazione si forma schiuma, si raccomanda l'aggiunta di una soluzione antischiuma 90642 allo 0,1 - 0,3%.

- I sigillanti devono essere compatibili con il prodotto verniciante e vanno applicati solo dopo la completa essiccazione della vernice. Profili sigillanti che contengono sostanze ammorbidenti tendono ad aderire alle vernici. Prego, utilizzare soltanto tipi testati.
- Qualsiasi cambiamento nel processo di lavorazione o nelle condizioni ambientali, l'inosservanza delle avvertenze o l'uso di prodotti non elencati possono incidere negativamente sul risultato. Questi cambiamenti comportano problemi al film e di adesione, oltre a compromettere la resistenza agli agenti atmosferici e la stabilità delle tinte.
- Prego, consultare la nostra ARL 300 Direttiva per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione dimensionale e a precisione dimensionale limitata - Parte generale incluse le norme e direttive per la costruzione delle finestre.

Metodo di applicazione







	A pioggia	Immersione
Quantità da applicare per mano (g/m²)	80 - 100	

La forma e le condizioni superficiali dell'oggetto e il tipo di applicazione influenzano il consumo effettivo del prodotto. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

Tempi di essiccazione

(a 23 °C e con il 50 % di umidità relativa)



Fuori polvere (ISO 1517)	ca. 30 minuti
Asciutto al tatto	ca. 3 ora/e
Sovraverniciabile	ca. 4 ora/e
Impilabile con distanziatori in schiuma fine PE a temperatura ambiente	ca. 4 ora/e
Impilabile con distanziatori in schiuma fine PE dopo l'essiccazione forzata Zona di evaporazione/gocciolamento di 20 minuti Fase di essiccazione di 90 minuti (35-40°C) Fase di raffreddamento di 20 minuti	ca. 130 minuti
Completamente asciutto	ca. 12 ora/e

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende dal fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e l'umidità relativa dell'aria.

Temperature basse e/o un'elevata umidità dell'aria possono prolungare i tempi di essiccazione.

Evitare l'esposizione diretta al sole!

Pulizia degli utensili





Con acqua subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo Aqua-Cleaner (8029) (diluito 1:1 con acqua).

	SUPPORTO
Tipo di supporto	Legno di conifera secondo le direttive per la costruzione di finestre.
Qualità del supporto	Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, resina, ecc. e privo di polvere di legno; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura.
Umidità del legno	13 % ± 2 %

	CICLO DI VERNICIATURA
Indicazioni generali	I seguenti cicli di verniciatura sono esemplari.
Impregnazione	1 x Aquawood Primo A1 (5451) oppure Aquawood Primo (5453)
	Essiccazione intermedia: ca. 4 ore
	Utilizzate con attenzione i protettivi del legno. Prima dell'uso consultare sempre le etichette e le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.
	Prego, consultare la nostra ARL 056 - Direttiva per l'utilizzazione de protettivi del legno .
Applicazione intermedia	1 x Aquawood Lärchenöl TQ (5120)
Carteggiatura intermedia	Grana 220 – 240
	Rimuovere la polvere di carteggiatura.
Applicazione finale	1 x Aquawood Lärchenöl TQ (5120)
	MANUTENZIONE
Manutenzione	La durata dei componenti in legno per esterni dipende da molti fattori: in particolare, dal tipo di esposizione agli agenti atmosferici, dalla protezione strutturale, dal carico meccanico e dalla scelta della tonalità di color lavorata. Per una lunga durata sono necessari controlli regolar manutenzione e, se necessario, interventi di riparazione.
	All'interno, per la manutenzione è necessaria una pulizia occasionale con acqua calda e panni di spugna. Per la pulizia, all'acqua di lavaggio puo essere aggiunto un detergente neutro delicato.
	Per impieghi esterni, a seconda dell'intensità dell'esposizione alle intemperie nel luogo di installazione, è necessaria una manutenzione 1-2 volte all'anno con Pullex Holzöl (4410).
Manutenzione	Prego, consultare la nostra ARL 304 - Direttiva per la verniciatura de elementi costruttivi a precisione dimensionale e a precisione dimensionale limitata - Manutenzione e riparazione.
	INDICAZIONI PER GLI ORDINI
Confezioni	25 kg
Tonalità / gradi di brillantezza	Tonalità standard: Farblos (5120000200)
Prodotti complementari	Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aquawood Primo A1 (5451)
	Aquawood Primo (5453) Entschäumer-Lösung für Aquawood TIG (90642) Top-Care (7227) Top-Cleaner (7208) Windoor Care-Set (7229)

	ULTERIORI INDICAZIONI
Durata / Magazzinaggio	Almeno 6 mese(i) in confezioni originariamente sigillate. Conservare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30°C). Chiudere bene le confezioni aperte ed utilizzarle il più rapidamente possibile.
Dati tecnici	Contenuto di COV della miscela pronta all'uso: Valore limite secondo la direttiva 2004/42/CE per Aquawood Lärchenöl TQ (Cat A/e): 130 g/l. Aquawood Lärchenöl TQ contiene un massimo di 100 g/l COV.
GISCODE	BSW50
DGNB (società tedesca per l'edilizia sostenibile)	Livello di qualità 4 (se applicato in fabbrica)
Indicazioni tecniche di sicurezza	Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale e professionale. Durante i lavori di carteggiatura utillizzare almeno il filtro anti-polvere P2 come dispositivo di protezione individuale per la protezione dalla polvere di legno e dalla carteggiatura. Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e la manipolazione come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possible scaricare l'attuale versione dal sito www.adler-lacke.com.