

Aquawood Protor-Base L

5807

Tattamento intermedio bicomponente incolore per porte d'ingresso premium per l'industria e le attività commerciali

Utilizzato in combinazione con Aquawood Protor-Finish L

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Tattamento intermedio bicomponente incolore a base acqua. Il prodotto si distingue per l'eccellente adesione a umido, l'ottimo effetto isolante, il buon potere riempitivo e l'ottima carteggiabilità.

Caratteristiche particolari e norme



- **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 uso esterno e interno per porte d'ingresso in legno di alta qualità.

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 %.
- Non chiudere i contenitori con materiale indurito.
- Facendo lo scambio da Aquawood Protor-Base L (5807) ad altri sistemi vernicianti all'acqua è necessario prestare particolare attenzione a una sufficiente pulizia dei tubi e apparecchi a spruzzo, preferibilmente con acqua calda.
- 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.
- Prego, consultare la nostra **ARL 305 - Direttiva per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione dimensionale e a precisione dimensionale limitata - Rivestimento di portoncini d'ingresso e porte basculanti per garage con Aquawood Protor.**

Rapporto di miscela

8450 7%

100 Parte(i) in peso o volume Aquawood Protor-Base L (5807)
7 Parte(i) in peso o volume Aqua-Hardener 8450 (8450000210)

Aquawood Protor-Base L (5807) può essere utilizzato solo con catalizzatore e nel rapporto di miscela indicato. Variazioni dalle indicazioni riportate causano difetti del film di vernice e dell'adesione.

Aqua-Hardener 8450 (8450000210) deve essere accuratamente mescolato al prodotto prima della lavorazione. Dopo aver aggiunto l'induritore si consiglia di aspettare ca. 10 min. per consentire un migliore degassamento.

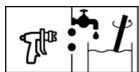
Pot-Life

2 h

2 ora/e

Un ulteriore prolungamento della durata del prodotto catalizzato non è possibile.

Temperature elevate riducono durata del prodotto catalizzato.

Metodo di applicazione0-5% H₂O10% H₂O

	Airless	Airless air-assist (Airmix®, Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza
Ugello Ø (mm)		0,28 - 0,33	2,2
Ugello Ø (inch)		0,011 - 0,013	-
Pressione spruzzo (bar)		80 - 100	3 - 4
Aria di polverizzazione (bar)	-	1 - 2	-
Diluizione	Wasser		
Aggiunta di diluente in %		0 - 5	10
Quantità da applicare per mano (g/m ²)	125 - 150		
Film bagnato (µm)	125 - 150		

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)



12h

Fuori polvere (ISO 1517)	ca. 30 minute
Completamente asciutto	ca. 12 ora/e

Se necessario, è possibile effettuare anche un'essiccazione forzata.

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

8029

Con acqua subito dopo l'uso.

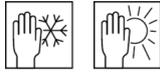
Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo Aqua-Cleaner (8029) (diluito 1:1 con acqua).

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo Aqua-Cleaner 8029 (8029) (diluito 1:1 con acqua) o Abbeizer Rote Krähe Extrem (8314).

SUPPORTO	
Tipo di supporto	Legni di latifolia e di conifera.
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 A2 (5452) – 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 dei protettivi del legno.
Applicazione intermedia	Legno di conifera: 1 x Aquawood Protor-Base L (5807) Legni di latifoglie e larice: 2 x Aquawood Protor-Base L (5807)
Carteggiatura intermedia	Grana 220 – 240 Rimuovere la polvere di carteggiatura.
	
Applicazione finale	1 x Aquawood Protor-Finish L (5809)
INDICAZIONI PER GLI ORDINI	
Confezioni	2,7 kg, 8 kg, 22 kg
Tonalità	Tonalità standard: Farblos (5807000200)
Prodotti complementari	Abbeizer Rote Krähe Extrem (8314) Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aqua-Hardener 8450 (8450) Aquawood Primo A2 (5452) Aquawood Primo (5453) Aquawood Protor-Finish L (5809) Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata / Magazzinaggio



Almeno 1 anno/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 Protor-Base L (Cat A/d): 130 g/l.

Aquawood Protor-Base L contiene un massimo di 80 g/l COV.

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 utilizzare almeno il filtro anti-polvere P2 come dispositivo di protezione individuale per la protezione dalla polvere di legno e dalla carteggiatura. In caso di legno di latifoglia (soprattutto faggio, rovere) consigliamo un filtro anti-polvere P3.

In generale è da evitare inspirare i vapori di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2).

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e la manipolazione come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito www.adler-lacke.com.