

Aquawood Protor-Finish L

5130

Smalto di finitura bi-componente trasparente all'acqua per portoncini d'ingresso per l'industria e il professionista
Destinato ad un utilizzo **in combinazione con Aquawood Protor-Base L**

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Sistema di finitura bi-componente trasparente all'acqua non ingiallente. Eccellente resistenza ai raggi UV e agli agenti atmosferici, alta resistenza al graffio, al blocking e gli agenti chimici in particolare per il sistema di verniciatura Aquawood Protor per portoncini d'ingresso..

Caratteristiche particolari e norme

- **Regolamento francese DEV1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+



Campo d'impiego

- Per portoncini d'ingresso in legno di alta qualità.

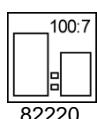


LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



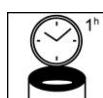
- Prima dell'utilizzo prego mescolare bene il prodotto.
- Una temperatura minima di +15 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Le condizioni ottimali per la lavorazione sono fra i 15 e 25°C con relativa umidità tra il 40 e 80%.
- Prego, consultare le nostre „**Direttive per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione dimensionale e a precisione dimensionale limitata**“ incluse le Norme e Direttive per la costruzione delle finestre.

Rapporto di miscela

100 parti in peso di Aquawood Protor-Finish L 5130
7 parti in peso di ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

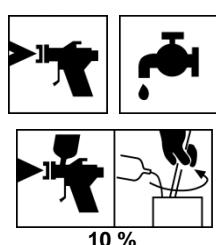
Aquawood Protor-Finish L può essere utilizzato solo con il catalizzatore e nel rapporto di miscelazione indicato. Deviazioni dalle indicazioni riportate causano difetti del film di vernice e dell'adesione.

Aggiungere accuratamente il catalizzatore ADLER Aqua-PUR-Härter, mescolandolo nella componente vernice.
Si consiglia di attendere circa 10 minuti prima di procedere alla lavorazione, per migliorare la degasazione.

Pot-Life

1 ora

Un'ulteriore prolungazione della durata non è possibile.

Metodo di applicazione

Metodo d'applicazione	Airless	Airless pressurizzata (Airmix, Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza pressurizzata
Ugello (\varnothing mm)	0,28 o 0,33	0,28 o 0,33	2,2
Ugello (\varnothing inch)	0,011 o 0,013	0,011 o 0,013	-
Pressione spruzzo (atm)	80 – 100	80 – 100	3 - 4
Aria di polverizzazione (atm)	-	1-2	-
Diluente		acqua	
Aggiunta di diluente in %			10
Quantitativo d'applicazione (g/m ²)		ca. 250	
Resa per mano (g/m ²) ¹		ca. 400	
Quantitativo d'applicazione (μ m)		ca. 250	

La forma, la natura e l'umidità del supporto influiscono sul consumo/alla resa. Solo facendo prima un'applicazione di prova è possibile sapere i valori esatti del consumo.

Tempi di essiccazione

(a temperatura 20°C)



Fuori polvere	dopo ca. 30 min
Asciutto al tatto	dopo ca. 5 ore
Essiccazione completa	dopo ca. 12 ore

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende da fondo, spessore della vernice, temperatura, circolazione dell'aria e umidità relativa.

Evitare l'esposizione diretta al sole (essiccazione troppo rapida).

Pulizia degli utensili

Con acqua subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo ADLER Aqua-Cleaner 80080 o ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 (sverniciatore).

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Legno di latifoglia a poro fine e a poro grosso, legno di conifera.

Qualità del supporto

Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di distaccanti come grasso, cera, silicone, resina etc. e privo di polvere di legno e ne deve essere verificata l'idoneità per la verniciatura.

Umidità del legno

Elementi di costruzione a precisione dimensionale: 13 % +/- 2 %

Preparazione del supporto

Carteggiatura del legno grana 120 o 150

L'applicazione del prodotto deve essere fatta appena dopo la carteggiatura per evitare una riduzione dell'adesione e garantire una colorazione uniforme.

CICLO DI VERNICIATURA**Impregnante****Conifere:**

1 x Aquawood TIM 51202

Essiccazione intermedia: ca. 4 ore

Carteggiatura intermedia: grana 180

1 x ADLER Protor-Primo 50770, diverse tonalità
oppure

1 x Aquawood TIG HighRes 5432 sgg.

Latifoglie:

1 x ADLE Protor-Primo 50770, diverse tonalità
oppure

1 x Aquawood TIG HighRes 5432 sgg.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti

Fondo**Conifere:**

1 x Aquawood Protor-Base L 43732

Latifoglie:

2 x Aquawood Protor-Base L 43732

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Carteggiatura intermedia

Grana 220 – 240.

**Finitura**

1 x Aquawood Protor-Finish L 5130

MANUTENZIONE E RINNOVO

Manutenzione e rinnovo

La durata dipende da molti fattori. In particolare da esposizione alle intemperie, protezione costruttiva, sollecitazione meccanica e scelta della tinta. Per una lunga durata sono necessari tempestivi lavori di manutenzione. Pertanto è consigliata una manutenzione una volta l'anno.

Pulizia con ADLER Top-Cleaner 51696.

Manutenzione con ADLER Door-Finish 51700 del kit ADLER Haustürenpflegeset 51709.

Correzioni di piccoli danni con materiale originale.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Prego, rispettare le nostre „**Direttive per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione dimensionale e a precisione dimensionale limitata – Manutenzione e Rinnovo**“.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni

2,2 kg; 8 kg.

Tonalità/Gradi di brillantezza
Tonalità standard:

Maron / marone	51300001
Lärche Natur / larice natura	51300002
F 008	51300003
Naturale Dunkel / naturale scuro	51300004
Kognak / cognac	51300005



Altre tonalità mescolabili tramite il **sistema tintometrico ADLERMix**:

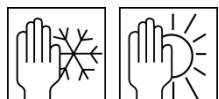
Smalti base:

Aquawood Protor-Finish L W40 43734

- Consigliamo di eseguire un campione di prova sul supporto originale e con il ciclo scelto, per valutare la tonalità finale.
- Per garantire un colore uniforme, utilizzare sulla superficie da verniciare esclusivamente prodotti con lo stesso numero di lotto.

Prodotti complementari

ADLER Aqua-PUR-Härter 82220
 ADLER Aqua-Cleaner 80080
 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
 ADLER Protor-Primo 50770
 ADLER Top-Cleaner 51696
 ADLER Door-Finish 51700
 ADLER Haustürenpflegeset 51709
 Aquawood TIM 51202
 Aquawood TIG HighRes 5432 sgg.
 Aquawood Protor-Base L 43732

ULTERIORI INDICAZIONI**Durata/magazzinaggio**

Minimo 1 anno in confezioni originalmente sigillate.

Immagazzinare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30° C).

Dati tecnici

Contenuto VOC

Valore limite UE per Aquawood Protor-Finish L (Cat. A/d): 130 g/l (2010). Aquawood Protor-Finish L contiene al massimo 70 g/l VOC.

Indicazioni tecniche di sicurezza

Preghiamo consultare la relativa scheda di sicurezza! È possibile scaricare l'attuale versione dal sito www.adler-lacke.com.

Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale e professionale.

In generale è da evitare ispirare gli aerosoli di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Esso è garantito portando correttamente una maschera (filtro combinato A2/P2 – EN 141/EN 143).