

# ADLER 2K-Acryl-Fensterfüller HighRes Weiß

43712

Fondo riempitivo all'acqua, di rapida essiccazione, per l'industria e il professionista

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

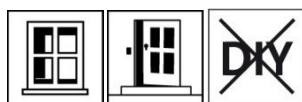
### Indicazioni generali

Ottima carteggiabilità e ottimo potere riempitivo. Ottimo isolamento delle sostanze interne coloranti e idrosolubili del legno. Il prodotto è formulato senza l'aggiunta di principi attivi biocidi che proteggono il legno dall'azzurramento e dai funghi della marcescenza. A basso contenuto di solventi organici.

### Caratteristiche particolari

- Contiene speciali tracciatori che permettono di dimostrare l'applicazione corretta in un momento successivo.

### Campi d'impiego



- Elementi costruttivi in legno a precisione dimensionale e a precisione dimensionale limitata all'esterno come ad esempio finestre in legno, portoncini d'ingresso, schermi oscuranti, balconi, cancelli, verande chiuse etc. nelle classi d'utilizzo 2 e 3 senza contatto a terra.

## LAVORAZIONE

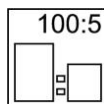
### Istruzioni di lavorazione



L'applicazione a spruzzo è consentita solo nelle cabine di verniciatura soggette alla direttiva VOC.

- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Per il prodotto, il supporto e il locale è necessaria una temperatura di almeno + 10 C.
- 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 della miscela



100 parti per peso ADLER 2K-Acryl-Fensterfüller HighRes Weiß 43712  
5 parti per peso ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

oppure

100 parti per volume ADLER 2K-Acryl-Fensterfüller HighRes Weiß 43712  
6 parti per peso o volume ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

**Mescolare accuratamente l'induritore ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 subito dopo averlo aggiunto ai componenti della vernice.**

ADLER 2K-Acryl-Fensterfüller HighRes Weiß può essere utilizzato esclusivamente con l'induritore e nel rapporto di miscela indicato.

**Pot-Life**

ca. 4 ore

Dopo aver aggiunto l'induritore si consiglia di aspettare ca. 10 min. per consentire un migliore degassamento.

Non è possibile prolungare ulteriormente la durata del prodotto catalizzato.

**Metodo di applicazione**

Procedura di applicazione	Applicazione a spruzzo (Airless, Airmix)
Ugello a spruzzo (ø mm inch)	0,28
Ugello a spruzzo (ø inch)	0,011
Angolo di spruzzatura (gradi)	20 - 40
Pressione per l'applicazione a spruzzo (bar)	80 - 100
Aria di polverizzazione (bar)	0,5 - 1,5
Diluizione	Acqua
Resa per applicazione (g/m <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	ca. 300
Resa per applicazione (g/lfm) <sup>1)</sup>	180 - 240

<sup>1)</sup> La resa include la perdita di polverizzazione.

Il prodotto è pronto per l'uso.

**Tempi di essiccazione**

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



Carteggiabile	dopo 4 ore
Sovraverniciabile	dopo 4 ore

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

Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari (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, in conformità alle direttive per la costruzione delle finestre.

**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 costruttivi a precisione dimensionale: 13 % +/- 2 %

**CICLO DI VERNICIATURA****Impregnatura**

Aquawood TIG HighRes Weiß 5437  
oppure  
Aquawood TIG HighRes 5432

Essiccazione intermedia: almeno 4 ore.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

**Applicazione intermedia**

Aquawood Intermedio HighRes MF tauchfertig 59119  
e/o  
ADLER 2K-Acryl-Fensterfüller HighRes Weiß 43712

Spessore dello strato umido 150 – 200 µm

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

**Carteggiatura intermedia**

Grana 280

**Finitura**

ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320

Spessore dello strato umido 150 – 200 µm

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

**INDICAZIONI PER GLI ORDINI****Confezioni**

5 kg; 31 kg; 150 kg

**Tonalità/gradì di brillantezza**

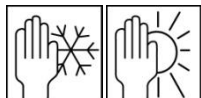
Weiß (Bianco) 43712

**Prodotti complementari**

ADLER Aqua-Cleaner 80080  
ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125  
Aquawood TIG HighRes Weiß 5437  
Aquawood TIG HighRes 5432  
Aquawood Intermedio HighRes MF tauchfertig 59119  
ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320  
ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

**ULTERIORI INDICAZIONI****Durata/magazzinaggio**

Minimo 1 anno in confezioni originalmente sigillate.



Conservare al riparo da umidità, irraggiamento solare diretto, gelo e temperature elevate (oltre 30°C).

**Dati tecnici**

Contenuto  
COV

Valore limite UE per ADLER 2K-Acryl-Fensterfüller HighRes Weiß (cat. A/e): 130 g/l (2010). ADLER 2K-Acryl-Fensterfüller HighRes Weiß contiene al massimo 40 g/l COV.

**Indicazioni tecniche di sicurezza**

Preghiamo di 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.