

ADLER Acryl-Spritzfüller HighRes

41028

Fondo riempitivo isolante all'acqua per l'industria e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Fondo riempitivo all'acqua con rapida essiccazione, eccellente elasticità duratura, buon potere riempitivo e ottima distensione, buona carteggiabilità e buon effetto isolante contro le sostanze interne nel legno. Non inquina l'ambiente grazie al basso contenuto di solventi organici.

Caratteristiche particolari e norme



- Speciali tracciatori sono utilizzati; pertanto è possibile provare l'applicazione corretta.
- **Regolamento francese DEVL1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+

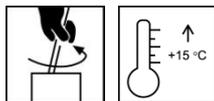
Campo d'impiego



- Elementi in legno a precisione dimensionale come finestre in legno, portoncini d'ingresso o porte di garage prevalentemente di legno tenero.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



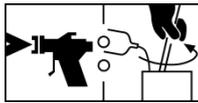
- Prima dell'utilizzo, prego mescolare bene il prodotto.
- Una temperatura minima di +15 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Le condizioni ottimali per la lavorazione sono fra i 15 e 25°C con relativa umidità tra il 40 e 80%.
- Potere isolante grazie al principio del „stainlocking (SL)“. Lo spessore del fondo riempitivo si scolora a causa delle sostanze interne del legno, un trasferimento alla finitura viene però impedito.
- Spessori del film asciutto troppo ridotti (a causa di una quantità applicata troppo bassa e carteggiatura troppo forte) riducono il potere isolante.
- Prego, rispettare 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.

03-15 (sostituisce 02-15) ZKL 5507

b.w.

ADLER Italia S.r.l., I-38068 Rovereto (TN)
 Fon: +39/0464/425308, Fax: +39/0464/480957, Mail: info@adler-italia.it

Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliano nella maniera migliore l'acquirente/l'utilizzatore, ma rimangono senza obbligo ed esigono un adattamento ai campi di utilizzazione ed alle condizioni di applicazione. L'acquirente/utilizzatore decide autonomamente sull'idoneità e sul campo d'impiego; consigliamo quindi di fare un campione per esaminare la idoneità del prodotto. Per il resto valgono le nostre condizioni di vendita. Le Schede tecniche che riportano una data precedente non sono più valide. Con riserva di approntare modifiche rispetto le confezioni, tinte e gradi di brillantezza.

Metodo di applicazione

Metodo d'applicazione	Airless	Airless pressurizzata (Airmix, Aircoat, ecc.)
Ugello (ø mm)	0,28 o 0,33	0,28 o 0,33
Ugello (ø inch)	0,011 o 0,013	0,011 o 0,013
Angolo di spruzzo (grado)	20 – 40	20 – 40
Pressione spruzzo (atm)	80 – 100	80 – 100
Aria di polverizzazione (atm)	-	0,5 – 1,5
Filtro fine	100 Mesh, ca. 150 µm ²)	
Distanza a spruzzo (cm)	ca. 25	
Diluyente	acqua	
Resa per mano (g/m ²) ¹⁾	300 – 350	
Resa per mano (g/ml) ¹⁾	150 – 200	
Film asciutto (µm)	150 – 200	
¹⁾ Resa inclusa l'aggiunta del diluyente e l'overspray		
²⁾ Filtri troppo fini non sono adatti		

Il prodotto è pronto per l'applicazione a spruzzo.

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 d'essiccazione

(a 23 °C e 50 % umidità relativa nell'aria)



Sovraverniciabile a temperatura ambiente:	dopo ca. 4 ore
Sovraverniciabile dopo l'essiccazione forzata: 20 min scolare 50 min ciclo di essiccazione (massimo 35 °C) 20 min ciclo di raffreddamento	dopo ca. 90 min

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).

Temperature basse e/o un'elevata umidità possono allungare i tempi di essiccazione.

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**

Legni di conifera e di latifoglia secondo le 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

Fondo 1 x Aquawood TIG HighRes Weiß/Bianco 57520
Essiccazione intermedia: ca. 4 ore
Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Carteggiatura intermedia Con grana 280.



Applicazione intermedia 1 x ADLER Acryl-Spritzfüller HighRes 41028
Spessore strato umido 150 - 200 µm

Carteggiatura intermedia Se necessario, carteggiare leggermente con grana 280 dopo un'essiccazione di ca. 4 ore.



Evitare una carteggiatura intermedia troppo forte che riduce il potere isolante!

Finitura 1 x ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320
oppure
1 x ADLER Acryl-Spritzlack Q10 G 4325
Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni 5 kg; 25 kg; 150 kg

Tonalità/gradì di brillantezza Weiß/Bianco 41028



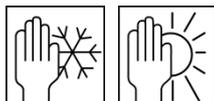
Altre tonalità mescolabili tramite il **sistema tintometrico ADLERMix**:

Vernice base:
Base W30 41030

Prodotti complementari Aquawood TIG HighRes Weiß 57520
ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320
ADLER Acryl-Spritzlack Q10 G 4325
ADLER Aqua-Cleaner 80080
ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125

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 COV Valore limite UE per ADLER Acryl-Spritzfüller HighRes (Cat. A/d): 130 g/l (2010). ADLER Acryl-Spritzfüller HighRes contiene al massimo 50 g/l COV.

**Indicazioni tecniche di
sicurezza**



Prego consultare le Direttive per l'utilizzazione dei protettivi del legno e rispettare l'apposita scheda di sicurezza! È possibile scaricare la versione attuale su internet www.adler-lacke.com.
