

## ADLER 2K-Fenstergrund

## 69510

Fondo/intermedio al solvente, incolore per l'industria e il professionista.

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

#### Indicazioni generali

Fondo/intermedio al solvente, incolore, bi-componente. Ottima bagnabilità dei pori e brevi tempi di essiccazione. Senza aggiunta di solventi aromatici. Effetto isolante particolarmente elevato per le sostanze interne nel legno. Consolida il sottofondo legno e crea una forte idrofobicità (effetto idrorepellente).

#### Caratteristiche particolari e norme



- **Regolamento francese DEVL1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+

#### Campi d'impiego



- Elementi costruttivi in legno a precisione dimensionale all'esterno come ad esempio finestre in legno e portoncini d'ingresso nelle classe d'utilizzo 2 e 3 senza contatto con il terreno.
- Solo ciclo di garanzia per Iroko.

### 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. Evitare l'inglobamento d'aria durante questa operazione.
- Una temperatura minima di +15 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- 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 in combinazione con delle vernici all'incollaggio. Prego, utilizzare soltanto tipi di sigillanti controllati.
- 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**

5 parti in peso ADLER 2K-Fenstergrund 69510  
1 parte in peso di ADLER PUR-Härter 82019

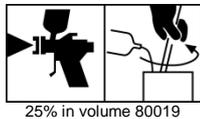
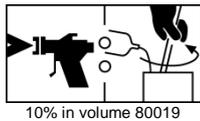
**Pot-Life**

1 giorno di lavoro



Il materiale mescolato può essere lavorato per un altro giorno lavorativo, tuttavia deve venire mescolato nel rapporto 1:1 con materiale appena indurito.

Un'ulteriore prolungazione della durata non è possibile.

**Metodo di applicazione**

Procedura di applicazione	Airless	Air-assist Airless (Airmix, Aircoat, etc.)	Pistola a tazza
Ugello (ø mm)	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,8
Pressione spruzzo (bar)	100 - 120	100 - 120	3 - 4
Aria di polverizzazione (bar)	1 - 2	1 - 2	
Diluizione	ADLER DD-Verdünnung 80019		
Aggiunta di diluente in %	10	10	25
Viscosità tazza da 4 mm	23	23	18 - 20
Resa per applicazione (g/m <sup>2</sup> ) <sup>1)</sup>	ca. 300		
Strato umido (µm)	100 - 200		
Film asciutto (µm)	30 - 60		
<sup>1)</sup> Resa inclusa l'aggiunta del diluente e l'overspray			

**Il prodotto è pronto per l'applicazione a spruzzo.**

La forma, la natura e l'umidità del supporto influiscono sul consumo/sulla resa. 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)	dopo ca. 1 ora
Asciutto al tatto	dopo ca. 2 ore
Carteggiabile	dopo ca. 4 ore
Sovraverniciabile (vernici al solvente)	dopo ca. 4 ore
Sovraverniciabile (vernici all'acqua)	dopo ca. 12 ore

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

**Pulizia degli utensili**

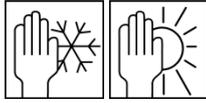
Con ADLER DD-Verdünnung 80019.



<b>SUPPORTO</b>	
<b>Tipo di supporto</b>	Legno di latifoglia, legno di conifera a pori sottili e grossi
<b>Qualità del supporto</b>	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.
<b>Umidità del legno</b>	Elementi costruttivi in legno a precisione dimensionale: 13 % +/- 2 %
<b>CICLO DI VERNICIATURA</b>	
<b>Fondo</b>	<b>Legni di latifoglia e di conifera</b> 1 x Aquawood TIG HighRes 5432 sgg. Essiccazione intermedia: ca. 4 ore  Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.
<b>Applicazione intermedia</b>	<b>Legni di latifoglia e di conifera</b> 1 x ADLER 2K-Fenstergrund 69510  <b>Iroko e Larice Siberiano</b> 2 x ADLER 2K-Fenstergrund 69510 Essiccazione intermedia: almeno 4 ore
<b>Carteggiatura intermedia</b>	Grana 280 - 320  Rimuovere la polvere di carteggiatura.
	
<b>Finitura</b>	1 x Aquawood DSL Q10 SG 59198 sgg. oppure 1 x Aquawood Fensterlasur SG 53810 sgg. oppure Aquawood Fensterlasur HF SG 53845 sgg.  Per la sovraverniciatura senza carteggiatura intermedia si deve rispettare un tempo di essiccazione a temperatura ambiente compreso tra almeno 12 e al massimo 24 ore!  <b>Per tempi di essiccazione superiori a 24 h, la carteggiatura intermedia deve essere effettuata immediatamente prima dell'applicazione della finitura. Tuttavia, in genere si dovrebbero evitare tempi di essiccazione più lunghi di una settimana prima della finitura.</b>
<b>INDICAZIONI PER GLI ORDINI</b>	
<b>Confezioni</b>	4 kg, 20 kg
<b>Tonalità/gradi di brillantezza</b>	Farblos 69510
<b>Prodotti complementari</b>	Aquawood TIG HighRes 5432 sgg. Aquawood DSL Q10 SG 59198 sgg. Aquawood Fensterlasur SG 53810 sgg. Aquawood Fensterlasur HF SG 53845 sgg. ADLER DD-Verdünnung 80019

## 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

Viscosità di fornitura ca. 38 s ai sensi di DIN 53211 (tazza da 4 mm, 20°C)

Contenuto COV Valore limite UE per ADLER 2K-Fenstergrund (cat. A/h): 750 g/l (2010). ADLER 2K-Fenstergrund contiene al massimo 700 g/l VOC.

### Indicazioni tecniche di sicurezza



Preghiamo di consultare la relativa scheda di sicurezza! È possibile scaricare l'attuale versione dal sito [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com).

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