

ADLER 2K-Fenstergrund

69510

Vernice incolore di fondo o per rivestimento intermedio al solvente, per uso industriale e professionale

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Generalità

Vernice incolore bicomponente di fondo o per rivestimento intermedio al solvente, con eccellente bagnabilità del poro e brevi tempi di essiccazione.

Il prodotto è privo di solventi aromatici.

Caratteristiche particolari Norme • di verifica

- Elevato isolamento termico dei componenti interni del legno.
- Compatta il fondo in legno, creando una forte idrofobazione (effetto idrorepellente).
- Regolamento francese DEVL1104875A relativo la marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+

Campi di utilizzazione







Rivestimento intermedio trasparente per finestre e porte in legno di latifoglie e conifera.

L'unico ciclo garantito per l'iroko.

APPLICAZIONE

Indicazioni di lavorazione





L'applicazione a spruzzo è permessa soltanto in cabine a spruzzo soggette alla Direttiva VOC.

- Mescolare il prodotto prima dell'uso. Mentre si mescola, evitare di incorporare dell'aria.
- Una temperatura di almeno + 15 °C è necessaria per il prodotto, il supporto e il locale.
- I sigillanti devono essere compatibili con le vernici e vanno applicati solo dopo l'essiccazione completa della vernice. I profili di tenuta contenenti plastificanti tendono ad aderire ai rivestimenti. Utilizzare solo modelli omologati.
- Rispettare le nostre "Direttive per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione dimensionale e a precisione dimensionale limitata", nonché le norme e le direttive in materia di costruzione di finestre.

Rapporto di miscelazione



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

11-12 (sostituisce 12-11) ZKL 5712

ADLER Italia S.r.I., I-38068 Rovereto (TN)

Fon: 0039/0464/425308, Fax: 0039/0464/480957, Mail: info@adler-italia.it

Durata del prodotto catalizzato



1 giorno lavorativo; il prodotto miscelato il giorno prima deve essere assolutamente mescolato 1:1 con materiale appena catalizzato. Un ulteriore prolungamento della durata del prodotto catalizzato non è possibile.

Tecnica di applicazione





Procedura di applicazione	Airless	Airless pressurizzata	Pistola a tazza
		(Airmix, Aircoat, ecc.)	pressurizzata
Ugello	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,8
(ø mm)			
Pressione	100 - 120	100 - 120	3 - 4
(bar)			
Aria di	1 - 2	1 - 2	
nebulizzazione			
(bar)			
Diluente	ADLER DD-Verdünnung 80019		
Aggiunta di	10	10	25
diluente in %			
Viscosità	23	23	18 - 20
coppa da 4 mm			
Resa per		Circa 300	
applicazione			
(g/m²) ¹⁾			
Spessore strato	100 - 200		
umido (µm)			
Spessore strato		30 - 60	
asciutto (µm)			
1) Resa incluse aggiunta di diluente e perdita dovuta a spruzzo			

Il prodotto è pronto per la spruzzatura.

La forma, la qualità del supporto e l'umidità del legno influenzano il consumo/la resa. I valori esatti del consumo possono essere rilevati solo tramite un rivestimento di prova.

Tempo di essiccazione (a 23 °C e 50% umid. rel.)



Essiccazione fuori polvere (ISO 1517)	Dopo circa 1 h
Asciutto al tatto	Dopo circa 2 h
Carteggiabile	Dopo circa 4 h
Sovraverniciabile con vernici al solvente	Dopo circa 4 h
Sovraverniciabile con vernici all'acqua	Dopo circa 12 h

I dati riportati sono indicativi. L'essiccazione dipende da tipo di legno, spessore della vernice, temperatura, circolazione dell'aria e umidità relativa.

Pulizia degli utensili



Pulire con ADLER DD-Verdünnung 80019

	SUPPORTO	
Tipo di supporto	Legno di latifoglie e conifera	
Condizioni del supporto	Il fondo deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di grasso, cera e polvere di legno.	

Umidità del legno	Componenti a precisione dimensionale: 13% +/- 2%
	CICLO DI VERNICIATURA
Mano di fondo	Legni di latifoglie e di conifera: 1 mano di Aquawood TIG U 57600 sgg. o Aquawood TIG E 57700 sgg., 4 ore di essiccazione
	Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.
Rivestimento intermedio	Legni di latifoglie e di conifera: 1 mano di 2K-Fenstergrund 69510
	Iroko e larice siberiano: 2 mani di 2K-Fenstergrund 69510 Essiccazione intermedia almeno 4 ore, carteggiatura intermedia grana 240 - 280
Carteggiatura intermedia	Grana 280 - 320
e	Rimuovere la polvere di legno.
Finitura	1 mano di Aquawood DSL Q10 SG 59198 sgg. oppure
	1 mano di Aquawood Fensterlasur SG 53810 sgg. oppure
	Aquawood Fensterlasur HF SG 53845 sgg.
	Per sovraverniciare senza carteggiatura intermedia osservare necessariamente un tempo di essiccazione compreso tra 12 e 24 ore a temperatura ambiente!
	In caso di essiccazione superiore a 24 ore, eseguire una carteggiatura intermedia appena prima di applicare la mano di finitura. In generale evitare però tempi di essiccazione superiori a una settimana prima della mano di finitura.
	MANUTENZIONE E RISTRUTTURAZIONE
Manutenzione	La durata dipende da molti fattori. tra cui in particolare le condizioni atmosferiche, la protezione strutturale, le sollecitazioni meccaniche e la scelta della tonalità.
	Per assicurare una lunga durata è necessario eseguire regolari lavori di manutenzione. A tal fine si consiglia di effettuare una manutenzione annuale.
	Finestre: pulizia con ADLER Top-Cleaner 51696 e manutenzione con ADLER Top-Finish 51697 nel pacchetto ADLER Pflegeset-Plus
	51695.
	51695. Portoncini: pulizia con ADLER Door-Cleaner 51699 e manutenzione con ADLER Door-Finish 51700 nel pacchetto ADLER Haustürenpflegeset 51709.
	Portoncini: pulizia con ADLER Door-Cleaner 51699 e manutenzione con ADLER Door-Finish 51700 nel pacchetto ADLER
Ristrutturazione	Portoncini: pulizia con ADLER Door-Cleaner 51699 e manutenzione con ADLER Door-Finish 51700 nel pacchetto ADLER Haustürenpflegeset 51709.

	INDICAZIONI PER L'ORDINAZIONE	
Confezioni	4 kg, 20 kg	
Tonalità/gradi di brillantezza	Farblos (incolore) 69510	
Prodotti aggiuntivi	Aquawood TIG E 57700 sgg. Aquawood TIG U 57600 sgg. Aquawood DSL Q10 SG 59198 sgg. Aquawood Fensterlasur SG 53810 sgg. Aquawood Fensterlasur HF SG 53845 sgg. AQUAWOOD Fensterlasur HF SG 53845 sgg. ADLER Top-Cleaner 51696 ADLER Top-Finish 51697 ADLER Pflegeset-Plus 51695 ADLER Door-Cleaner 51699 ADLER Door-Finish 61700 ADLER Haustürenpflegeset 51709 ADLER Haustürenpflegeset 51709 ADLER Seidenacryl 40741 sgg. ADLER Semtalkyd 52351 sgg. ADLER PUR-Härter 82019 ADLER DD-Verdünner 80019 Pullex Color 50530 sgg. Pullex Renovier-Grund 50236 sgg.	
	ALTRE INDICAZIONI	
Durata/Magazzinaggio	Almeno 1 anno in confezioni originali non aperte.	
	Durante il magazzinaggio proteggere da umidità, raggi solari diretti, gelo e temperature elevate (oltre 30 °C).	
Dati tecnici	Viscosità di fornitura Circa 38 s ai sensi della normativa DIN 53211 (tazza 4 mm, 20 °C). Contenuto di COV Valore limite UE per 2K-Fenstergrund (cat. A/h): 750 g/l (2010). 2K-Fenstergrund contiene al massimo 700 g/l di COV.	
Indicazioni tecniche di sicurezza	Consultare la relativa scheda di sicurezza! La versione attuale può essere scaricata in Internet dal sito www.adler-lacke.com.	