

Aquawood Ligno+ Sealer SQ

59114

Prodotto intermedio all'acqua per finestre in legno e portoncini d'ingresso per l'industria e il professionista.

Fa parte del ciclo di verniciatura **a 4 mani** assieme a Aquawood Ligno+ Base, Aquawood Ligno+ Sealer e Aquawood Ligno+ Top

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Prodotto intermedio all'acqua, incolore, pronto a spruzzo. Utilizzando il ciclo di sopra si ottiene un'ottima resistenza alle intemperie e trasparenza sui legni di conifera. Ecologico, resistente al blocking, buon riempimento e buona carteggiatura. Diminuisce il rischio di carteggiare l'impregnante colorato fino al legno vivo. Minimizza i disturbi superficiali sul Larice e generalmente sulle conifere molto resinose. Superfici particolarmente piene e lisce. Grazie all'eccellente protezione all'umidità migliora la resistenza alle intemperie dei cicli.

Caratteristiche particolari e norme

• Il prodotto protegge dall'attacco dai funghi dell'azzurramento e dalle muffe tramite un principio attivo biocida.

Sostanze attive:

0,3% (0,3 g/100 g) IPBC (3-lodpropinylbutylcarbamat)



 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 all'esterno come finestre in legno, portoncini d'ingresso o porte di garage nelle classe d'utilizzo 2 e 3 senza contatto a terra.
- Particolarmente adatto per legno tenero poco resinoso.
- Non adatto per ambienti umidi (p. es. piscine coperte).
- Non efficace per latifoglie colorate come per esempio Meranti, Mogano, etc.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Prima dell'utilizzo prego mescolare bene il prodotto. Evitare l'inglobamento d'aria durante questa operazione.
- 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%.
- Senza applicazione della finitura il prodotto non è resistente alle intemperie!

12-15 (sostituisce 08-14) ZKL 5711

./segue

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

Fon: +39/0464/425308, Fax: +39/0464/480957, Mail: info@adler-italia.it

 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.

Metodo di applicazione



Metodo d'applicazione	Airless	Airless pressurizzato (Airmix, Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza
Ugello (ø mm)	0,28	0,28	1,8
Ugello (ø inch)	0,011	0,011	
Angolo di spruzzo (grado)	20 – 40	20 – 40	-
Pressione spruzzo (bar)	80 – 100	80 – 100	3 – 4
Aria di polverizzazione (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Quantitativo d'applicazione (g/m²)		100 – 125	
Resa per mano (g/m²) ¹⁾	200 – 250		
Resa per mano (g/ml) ¹⁾	100 – 125		
1) Resa incluso l'overspray.			

Il prodotto è pronto all'uso.

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

Tempi di essiccazione (a 23 °C e 50 % umidità relativa)



Fuori polvere (ISO 1517)	dopo ca. 30 min
Asciutto al tatto	dopo ca. 1 ora
Sovraverniciabile	dopo ca. 2 ore
Sovraverniciabile dopo l' essiccazione	dopo 90 min
forzata:	
20 min scolare	
50 min ciclo di essiccazione (35 – 40 °C)	
20 min ciclo di raffreddamento	

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 conifera, Rovere e Larice secondo la Direttiva 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	Legno di conifera e Larice: 1 x Aquawood Ligno+ Base 57960	
	Rovere: 1x Aquawood Ligno+ Base, Eiche Natur 57961 Essiccazione intermedia: ca. 4 ore	
	Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.	
Applicazione intermedia	1 x Aquawood Ligno+ Sealer 59110 Essiccazione intermedia: almeno 2 ore	
	Applicazione aggiuntiva per Rovere, Larice e generalmente per tutti i legni di conifera ricchi di resine:	
	1 x Aquawood Ligno+ Sealer SQ 59114 Strato umido 100-125 μm	
	Sigillatura di tutti i giunti V con ADLER V-Fugensiegel trasparente 55630.	
	Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.	
Carteggiatura intermedia	Grana 220 – 240.	
	Eliminare la polvere di carteggiatura.	
Finitura	Legno di conifera: Aquawood Ligno+ Top 59111 Strato umido 250 - 275 μm	
	Larice: Aquawood Ligno+ Top, Lärche Natur 59141 Strato umido 250 – 275 μm	
	Rovere: Aquawood Ligno+ Top, Eiche Natur 59106 Strato umido 250 – 275 μm	
	Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.	

	INDICAZIONI PER GLI ORDINI	
Confezioni	5 kg; 25 kg; 120-kg-Polyfass	
Tonalità/gradi di brillantezza	Farblos (incolore) 59114	
Prodotti complementari	Aquawood Ligno+ Base 57960 Aquawood Ligno+ Sealer 59110 Aquawood Ligno+ Top 59111 Aquawood Ligno+ Top, Lärche Natur 59141 Aquawood Ligno+ Top, Eiche Natur 59106 ADLER V-Fugensiegel transparent 55630 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 Aquawood Ligno+ Sealer SQ (Kat. A/e): 130 g/l (2010). Aquawood Ligno+ Sealer SQ contiene al massimo 100 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.	