

Aquawood Intermedio ISO

53613 sgg.

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 3 mani** assieme a Aquawood TIG e Aquawood DSL

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Prodotto intermedio all'acqua con buon potere riempitivo e di facile carteggiabilità per superfici particolarmente piene e lisce, isolamento contro le sostanze interne del legno. Il prodotto si contraddistingue con una elasticità e una resistenza al blocking elevata.

Caratteristiche particolari e norme



- Il prodotto intermedio protegge dall'attacco dai funghi dell'azzurramento e dai funghi della marcescenza tramite un principio attivo biocida.
- **Sostanze attive:**
0,3% IPBC (3-Iodpropinylbutylcarbamat)
- Diminuisce il rischio di carteggiare l'impregnante colorato fino al legno vivo.
- **Direttiva Francese DEVL1104875A** per la marcatura dei prodotti vernicianti per l'edilizia riguardo alle loro emissioni di composti organici volatili: A+

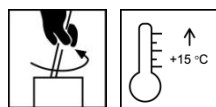
Campo d'impiego



- Elementi in legno a precisione dimensionale come finestre in legno, portoncini d'ingresso o porte di garage.
- Particolarmente adatto per legni di latifoglia a poro grosso.

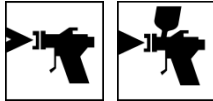
LAVORAZIONE

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.
- Temperatura ottimale per l'applicazione ad immersione o flow-coating 15 – 25°C con relativa umidità del 40 - 80%.
- Senza applicazione della finitura il prodotto non è resistente alle intemperie!
- 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 pressurizzata (Airmix, Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza
Ugello (ø mm)	0,28	0,28	1,8
Ugello (ø inch)	0,011	0,011	
Angolo di apertura (grado)	20 – 40	20 – 40	-
Pressione spruzzo (atm)	80 – 100	80 – 100	3 - 4
Aria di polverizzazione (atm)	-	0,5 – 1,5	-
Quantitativo d'applicazione (g/m ²)	100 - 125		
Resa per mano (g/m ²) ¹⁾	200 - 250		
Resa per mano (g/ml) ¹⁾	100 – 125		

¹⁾ Resa inclusa l'aggiunta del diluente e l'overspray.

Il prodotto è pronto per l'uso.

La forma e la natura del supporto, nonché l'umidità del legno, influiscono al quantitativo consumato/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.)



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

Le cifre indicate sono soltanto indicative. L'essiccazione dipende da tipo di legno, spessore, temperatura, scambio d'aria e umidità relativa.


Evitare l'esposizione diretta al sole (essiccazione troppo rapida).

Pulizia degli utensili



Lavare con acqua subito dopo l'uso.

Eliminare i resti induriti di vernice con ADLER Aqua-Cleaner 80080 o ADLER Abbeizer 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 e stabile, privo di grasso, cere e polvere di carteggiatura.
Umidità del legno	Elementi costruttivi a precisione dimensionale: 13 % +/- 2 %
CICLO DI VERNICITURA	
Fondo	<p>Legno di conifera: 1 x Aquawood TIG E colorato 57701 sgg. oppure 1x Aquawood TIG U colorato 57601 sgg. Essiccazione 4 ore</p> <p>Legno di latifoglia e larice: 1 x Aquawood TIG U colorato 57601 sgg. Essiccazione 4 rispettivamente 5 ore</p> <p>Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.</p>
Applicazione intermedia	1 x Aquawood Intermedio ISO 53613 Spessore strato umido 100 - 125 µm Essiccazione 2 ore
Carteggiatura intermedia	Carteggiatura grana 220 – 240. Eliminare il polvere di carteggiatura.
	
Finitura	<p>Legno di conifera: 1 x Aquawood DSL Q10 M 51751 sgg. senza diluire Spessore strato umido 250 - 275 µm</p> <p>Legno di latifoglia e larice: 1x Aquawood DSL Q10 M 51751 sgg., diluito con 5 % d'acqua, Spessore strato umido 225 – 250 µm.</p> <p>Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.</p>
MANUTENZIONE E RINNOVO	
Manutenzione	<p>La durata dipende da molti fattori. In particolare da: esposizione alle intemperie, protezione costruttiva, sollecitazione meccanica e scelta della tinta. Per una lunga durata tempestivi lavori di manutenzione sono necessari. Pertanto è consigliata una manutenzione una volta l'anno.</p> <p>Finestre: Pulizia con ADLER Top Cleaner 51696 e manutenzione con ADLER Top-Finish 51697 nel Kit ADLER Pflegeset-Plus 51695.</p> <p>Portoncini d'ingresso: Pulizia con ADLER Door-Cleaner 51699 e manutenzione con ADLER Door-Finish 51700 nel Kit ADLER Haustürenpflegeset 51709.</p> <p>Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.</p>
Rinnovo	<p>Rinnovo con Pullex Aqua-DSL 51501 sgg. e/o su legno ingrigo con Pullex Renovier-Grund 50236 sgg. e Pullex Fenster-Lasur 50413.</p> <p>Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.</p>

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni

5 kg, 25 kg, 120-kg fusto di plastica

Tonalità/Gradi di brillantezza

Hanf/Canapa 53613
Incolore 53730

- **Di principio, la tonalità finale si sviluppa dal colore naturale del legno, dal colore dell'impregnante e della finitura.** (cfr. cartella colori).
- Ciò nonostante consigliamo di eseguire un campione di prova sul legno originale e con il ciclo scelto, per valutare la tonalità finale.
- Per evidenziare in modo particolare la struttura del legno, è da scegliere una tonalità dell'impregnante Aquawood TIG più scuro rispetto a quella della finitura Aquawood DSL.

Prodotti complementari

Aquawood TIG E 57700 sgg.
Aquawood TIG U 57600 sgg.
Aquawood DSL Q10 M 51751 sgg.
ADLER Aqua-Cleaner 80080
ADLER Abbeizer 95125
ADLER Top-Cleaner 51696
ADLER Top-Finish 51697
ADLER Pflegeset-Plus 51695 (Kit di manutenzione finestre)
ADLER Door-Cleaner 51699
ADLER Door-Finish 51700
ADLER Haustürenpflegeset 51709 (Kit di manutenzione portoncini d'ingresso)
Pullex Aqua-DSL 51501 sgg.
Pullex Renovier-Grund 50236 sgg.
Pullex Fenster-Lasur 50413

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata/Magazzinaggio



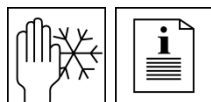
Minimo 1 anno in confezioni originalmente sigillate.

Immagazzinare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta al sole, gelo e temperature elevate.

Dati tecnici

Contenuto COV Valore limite UE per Aquawood Intermedio ISO (Cat. A/e): 130 g/l (2010). Aquawood Intermedio ISO contiene al massimo 110 g/l COV.

Indicazioni tecniche di sicurezza



Prego, rispettare l'apposita Scheda di sicurezza! È possibile scaricare la versione attuale su internet www.adler-lacke.com.