

Aquawood Intermedio HighRes ISO

59120 sgg.

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

Fa parte del ciclo di verniciatura a **3 mani** assieme a Aquawood TIG HighRes e Aquawood DSL HighRes

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Prodotto intermedio incolore all'acqua per l'applicazione a spruzzo. Il prodotto si contraddistingue con un eccellente potere riempitivo, facile carteggiatura, elevata elasticità e resistenza al blocking. L'isolamento contro sostanze interne del legno è dato.

Diminuisce il rischio di carteggiare l'impregnante colorato fino al legno vivo.

Ottima bagnabilità dei pori su legni di latifoglia e ottimo potere riempitivo. Blocca particolarmente bene la penetrazione dell'acqua.

Caratteristiche particolari



- Il film di vernice protegge dall'attacco dai funghi dell'azzurramento e dalle muffe tramite un principio attivo biocida.

- **Sostanze attive:**

0,3% IPBC (3-Iodpropinylbutylcarbamato)

- Contiene speciali marcatori; pertanto è possibile provarne posteriormente la corretta applicazione del prodotto.

- **Direttiva Francese DEVL1104875A** per la marcatura dei prodotti vernicianti per l'edilizia riguardo alle loro emissioni di composti organici volatili: A+

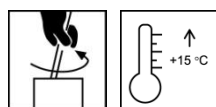
Campo d'impiego



- Per elementi costruttivi a precisione dimensionale come finestre in legno, portoncini d'ingresso e porte di garage, particolarmente di legni di latifoglia a poro grosso e legni di conifera molto resinosi

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso, però evitare l'inglobamento d'aria.

- È necessario una temperatura minima di +15 °C del prodotto, dell'oggetto e dell'ambiente.

- Temperatura ottimale per l'applicazione ad immersione o flow-coating 15 – 25°C con relativa umidità del 40 - 80%.

09-13 (sostituisce 03-13) ZKL 5704

/segue

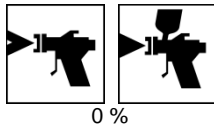
ADLER Italia S.r.l., I-38068 Rovereto (TN)
 Fon: +39/0464/425308, Fax: +39/0464/480957, Mail: info@adler-italia.it

Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliamo 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.

- 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 di 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 spruzzatura (gradi)	20 – 40	20 – 40	-
pressione (bar)	100	80	3 - 4
aria di polverizzazione (bar)	-	0,5 – 1,5	-
quantità di applicazione (µm)	100 - 125		
resa per mano (g/m ²) ¹⁾	200 – 250		
resa per mano (g/ml) ¹⁾	100 – 125		
Film asciutto (µm)	30 - 40		

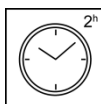
¹⁾ Resa inclusa l'aggiunta del diluente e l'overspray.

Il prodotto è pronto per l'applicazione a spruzzo.

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.

Tempo di essiccazione

(a 23 °C e un 50 % UR)



Fuori polvere (ISO 1517)	dopo ca. 30 min
Asciutto al tatto	dopo ca. 60 min
Sovraverniciabile a temperatura ambiente:	dopo ca. 2 ore
Sovraverniciabile dopo l'essiccazione forzata: 20 min scolare 50 min ciclo di essiccazione (35– 40°C) 20 min ciclo di raffreddamento	dopo 90 min

I numeri sopra riportati rappresentano solamente valori indicativi. L'essiccazione dipende dal tipo di legno, dallo spessore, dalla temperatura, dal ricambio d'aria e dall'umidità relativa d'aria.

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 oppure ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.



SUPPORTO

Tipo di supporto	Legni di conifera e di latifolia secondo le Direttive per la costruzione di finestre.
Qualità del supporto	Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di grassi, cere e polvere di carteggiatura.
Umidità del legno	Elementi costruttivi a precisione dimensionale: 13 % +/- 2 %

CICLI DI VERNICIATURA

Fondo	<p>Legno di conifera: 1 x Aquawood TIG HighRes FJ colorato 57651 sgg. oppure 1 x Aquawood TIG HighRes U colorato 57631 sgg. Essiccazione 4 ore</p> <p>Legno di latifolia e Larice: 1 x Aquawood TIG HighRes U colorato 57631 sgg. Essiccazione 4 ore</p> <p>Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.</p>
Applicazione intermedia	<p>Legno di latifolia e Larice: 1 x Aquawood Intermedio HighRes ISO 59120 Essiccazione 2 ore</p>

Carteggiatura intermedia

Carteggiare con grana 220 – 240.
Eliminare la polvere di carteggiatura.



Finitura

1 x Aquawood DSL HighRes 59127 sgg. senza diluire
Spessore strato umido 225 – 275 µm
Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

MANUTENZIONE & RINNOVO

Manutenzione

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.

Finestre: Pulizia con ADLER Top-Cleaner 51696 e manutenzione con ADLER Top-Finish 51697 nel Kit ADLER Pflegeset-Plus 51695.

Portoncini d'ingresso: Pulizia con ADLER Door-Cleaner 51699 e manutenzione con ADLER Door-Finish 51700 nel Kit ADLER Haustürenpflegeset 51709.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Rinnovo

Rinnovo con Pullex Aqua-DSL 51501 sgg. rispettivamente legno ingrigito con Pullex Renovier-Grund 50236 sgg. e Pullex Fenster-Lasur 50413.

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni

5 kg; 25 kg; 120 kg fusto di plastica

Tonalità/Gradi di brillantezza

Hanf/Canapa 59120
Incolore 59126

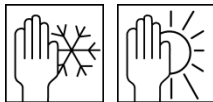
- **Di principio, la tonalità finale si sviluppa dal colore naturale del legno, dal colore dell'impregnante e dal colore del strato intermedio e della finitura** (cfr. Cartella colori).
- Consigliamo di eseguire un campione di prova sul legno originale e con il ciclo scelto, per poter valutare la tonalità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

Prodotti complementari

Aquawood TIG HighRes FJ colorato 57651 sgg.
 Aquawood TIG HighRes U colorato 57631 sgg.
 Aquawood DSL HighRes 59127 sgg.
 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)
 ADLER Aqua-Cleaner 80080
 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
 Pullex Aqua-DSL 51501 sgg.
 Pullex Renovier-Grund 50236 sgg.
 Pullex Fenster-Lasur 50413

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata/Magazzinaggio



Almeno 1 anno in confezioni originariamente sigillate.

Proteggere dall'umidità, dall'esposizione diretta ai raggi solari, dal gelo e temperature elevate (oltre 30 °C).

Dati tecniche

Contenuto COV valore limite UE per Aquawood Intermedio HighRes ISO (Cat. A/e): 130 g/l (2010).
 Aquawood Intermedio HighRes ISO contiene al massimo 100 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.

In generale è da evitare ispirare gli aerosoli di vernici. Portando correttamente una maschera (filtro combinato A2/P2 – EN 141/EN 143) esso è garantito.