

Aquawood Intermedio TEC SQ

5726

Rivestimento intermedio a base d'acquaper **finestre e porte d'ingresso** in legno per l'industria e il professionista in combinazione con il sistema del **ciclo a 3 mani**

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Rivestimento intermedio a base d'acqua. Il prodotto è resistente al blocking e si contraddistingue per l'elevata elasticità e il buon potere riempitivo per superfici particolarmente piene e lisce. Diminuisce il rischio di carteggiare fino all'impregnante colorato.

Caratteristiche particolari e norme



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

Campi di applicazione



Componenti costruttivi in legno a precisione dimensionale per l'esterno o l'interno, come ad esempio finestre in legno e portoncini d'ingresso.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- 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.
- Le condizioni ottimali per lavorazione sono comprese tra 15 - 25 °C con un'umidità relativa dell'aria tra il 40 - 80 %.
- Senza applicazione della finitura il prodotto non è resistente alle intemperie!
- Quantitativo applicato troppo ridotto e carteggiatura intermedia troppo forte e/o elevata diluizione riducono il potere isolante.
- Facendo lo scambio da Aquawood Intermedio TEC SQ (5726) ad altri sistemi vernicianti all'acqua è necessario prestare particolare attenzione a una sufficiente pulizia dei tubi e apparecchi a spruzzo, preferibilmente con acqua calda.
- Qualsiasi cambiamento nel processo di lavorazione o nelle condizioni ambientali, l'inosservanza delle avvertenze o l'uso di prodotti non elencati possono incidere negativamente sul risultato.
- Prego, consultare la nostra **ARL 300 - Direttiva per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione dimensionale e a precisione**

dimensionale limitata - Parte generale incluse le norme e direttive per la costruzione delle finestre.

Metodo di applicazione



125 -
150 g
↓
1m²

	Airless	Airless air-assist (Airmix®, Aircoat, ecc.)
Ugello Ø (mm)	0,28	
Ugello Ø (inch)	0,011	
Angolo di apertura (°)	20 - 40	
Pressione spruzzo (bar)	80 - 100	
Aria di polverizzazione (bar)	-	0,5 - 1,5
Distanza di spruzzo (cm)	25	
Quantità da applicare per mano (g/m ²)	125 - 150	
Film bagnato (µm)	125 - 150	

Il prodotto è pronto all'uso.

La forma e le condizioni superficiali dell'oggetto e il tipo di applicazione influenzano il consumo effettivo del prodotto. 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)



Polvere secca (ISO 1517)	ca. 30 minute
Senza colla	ca. 1 ora/e
Sovraverniciabile a temperatura ambiente	ca. 2 h
Sovraverniciabile dopo l'essiccazione forzata 20 minuti di drenaggio 50 minuti di fase di essiccazione (35 - 40 °C) 20 minuti di fase di raffreddamento	ca. 90 minuti

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

Temperature basse e/o un'elevata umidità dell'aria possono prolungare i tempi di essiccazione.

Evitare l'esposizione diretta al sole!

Pulizia degli utensili



8029

Con acqua subito dopo l'uso.

Per l'eliminazione di resti induriti di vernice raccomandiamo Aqua-Cleaner (8029) (diluito 1:1 con acqua).

SUPPORTO

Tipo di supporto

Pino, abete rosso, abete bianco, larice, rovere e meranti

Qualità del supporto

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.

Umidità del legno

13 % ± 2 %

CICLO DI VERNICIATURA

Indicazioni generali	I seguenti cicli di verniciatura sono esemplari.
Impregnazione	1 x Aquawood Primo (5453) Essiccazione intermedia: ca. 4 ore Utilizzate con attenzione i protettivi del legno. Prima dell'uso consultare sempre le etichette e le corrispondenti schede tecniche dei prodotti. Prego, consultare la nostra ARL 056 - Direttiva per l'utilizzazione dei protettivi del legno.
Applicazione intermedia	1 x Aquawood Intermedio TEC SQ (5726) Essiccazione intermedia: circa 2 ora/e
Carteggiatura intermedia 	Grana 220 – 240 Rimuovere la polvere di carteggiatura.
Applicazione finale	1 x Aquawood Finatec 20 (5129)
Per portoncini d'ingresso	È necessaria l'applicazione aggiuntiva di Aquawood Protect (5128) (vernice incolore bicomponente).

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni	25 kg, 120 kg -Fusto in polietilene
Tonalità / gradi di brillantezza	Tonalità standard: Farblos (5726000200) Consigliamo di eseguire un campione di prova sul supporto originale e con il ciclo scelto, per valutare la tonalità finale.
Prodotti complementari	Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aquawood Finatec 20 (5129) Aquawood Intermedio TEC SQ (5726) Aquawood Primo (5453) Aquawood Protect (5128) Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata / Magazzinaggio  	Almeno 1 anno/i in confezioni originariamente sigillate. Conservare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30 °C). Chiudere bene le confezioni aperte ed utilizzarle il più rapidamente possibile.
Dati tecnici	Contenuto di COV della miscela pronta all'uso: Valore limite secondo la direttiva 2004/42/CE per Aquawood Intermedio TEC SQ (Cat A/e): 130 g/l. Aquawood Intermedio TEC SQ contiene un massimo di 50 g/l COV.
GISCODE	BSW30

DGNB (società tedesca per
l'edilizia sostenibile)

Livello di qualità 4 (se applicato in fabbrica)

**Indicazioni tecniche di
sicurezza**



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

Durante i lavori di carteggiatura utilizzare almeno il filtro anti-polvere P2 come dispositivo di protezione individuale per la protezione dalla polvere di legno e dalla carteggiatura. In caso di legno di latifoglia (soprattutto faggio, rovere) consigliamo un filtro anti-polvere P3.

In generale è da evitare inspirare i vapori di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2).

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e la manipolazione come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito **www.adler-lacke.com**.
