

Aquawood MS-Tauchlasur

53230 sgg.

Vernice trasparente all'acqua a medio spessore per l'industria e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Indicazioni generali

Vernice trasparente per legno all'acqua a medio spessore a base di dispersioni poliuretaniche modificate mediante oli e acrilati (spessore film asciutto ca. 30 µm). Ottima resistenza alle intemperie e degradazione uniforme durante l'esposizione alle intemperie. Facilmente rinnovabile. Ottima capacità di scorrimento. Colorazione particolarmente uniforme sul legno tenero con diversa azione aspirante. Prevenzione di macchie grigie e nere tramite l'impregnazione.

Caratteristiche particolari

- Il rivestimento protegge dall'attacco dai funghi dell'azzurramento e dalle muffe tramite un principio attivo biocida.
- Sostanze attive**
3 g/kg (0,3 %) IPBC (Iodopropinilutilcarbamato)
- Regolamento francese DEV1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+

Campi d'impiego



- Elementi costruttivi in legno a precisione non dimensionale e a precisione dimensionale limitata all'esterno, come ad esempio case in legno, rivestimenti in legno, tettoie, pannelli profilati, schermi oscuranti, balconi, portoncini, ecc.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione

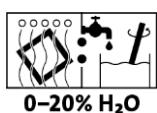
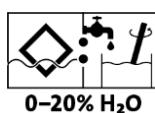


- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Evitare l'inglobamento d'aria durante questa operazione.
- Una temperatura minima di +15 °C è necessaria per il prodotto, l'oggetto e l'ambiente.
- Le condizioni ottimali per lavorazione sono comprese tra 15 - 25 °C con un'umidità relativa dell'aria tra il 40 e il 80 %.
- In caso di diluizione del prodotto pronto per l'uso è necessario eseguire un'applicazione supplementare del prodotto per garantire la quantità d'applicazione necessaria.
- Prego, consultare la nostra **ARL 500 - Direttiva di lavoro per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione non dimensionale e a precisione dimensionale limitata – Parte generale** incluse le Norme e Direttive per la costruzione delle finestre e la nostra **ARL 056 - Direttiva di lavoro per l'utilizzazione dei protettivi del legno**.

08-20 (sostituisce 10-18) ZKL 5126

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

Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliano nella maniera migliore l'acquirente/l'utilizzatore, ma rimangono senza obbligo ed esigono un adattamento ai campi di utilizzazione e 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 apportare modifiche rispetto le confezioni, tinte e gradi di brillantezza.

Metodo di applicazione

Procedura di applicazione	Immersione	Flow-coating
Viscosità (s) coppa da 4 mm, 20 °C	12 – 14	
Diluizione	acqua	
Quantitativo d'aggiunta del diluente in %	0 - 20	
Resa per mano (g/m ²) ¹⁾	ca. 100	
Resa (m ² /l)	10	

¹⁾ Resa senza aggiunta di diluizione

Il prodotto è pronto per l'uso.

Attenzione: Non applicare il prodotto a spruzzo

La forma, la natura e l'umidità del supporto influiscono sul consumo/sulla resa. 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)



Fuori polvere (ISO 1517)	dopo ca. 30 min.
Asciutto al tatto	dopo ca. 3 ore
Completamente asciutto	dopo ca. 12 ore

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende da fondo, spessore dello strato di vernice, temperatura, circolazione dell'aria e 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 (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 (diluito 1:1 con acqua).

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Legno di conifera piallato, carteggiato o segato ruvido.

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

12 - 15 %

CICLO DI VERNICIATURA**Indicazioni generali**

I seguenti cicli di verniciatura sono esemplari.

Impregnazione

1 x Aquawood Primo A3 - A6 5453000310 sgg.
oppure

se necessario applicare una mano di Pullex Aqua-IG 5357000200 per proteggere il legno dall'azzurramento e dall'attacco dei funghi e degli insetti (vale per i legni con classe di durata 3 – 5 secondo la norma EN 350-2).

Essiccazione intermedia: 4 ore

Si raccomanda cautela nell'utilizzo del prodotto protettivo per il legno. Prima dell'uso consultare sempre le etichette e le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

Carteggiatura intermedia

Grana 280

Rimuovere la polvere di carteggiatura.

Applicazione intermedia

1 Aquawood MS-Tauchlasur farbig 53230 sgg.

Essiccazione intermedia: ca. 3 ore

Applicazione finale

1 Aquawood MS-Tauchlasur farbig 53230 sgg.

MANUTENZIONE E 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 sono necessari tempestivi lavori di manutenzione. Pertanto è consigliata una manutenzione una volta l'anno.

Se necessario, eliminare dalle superfici ancora intatte la polvere e le sporcizie e applicare a pennello una mano di Pullex Aqua-Plus 53101 sgg.

Prego, consultare la nostra **ARL 504 - Direttiva per la verniciatura di elementi costruttivi a precisione dimensionale e a precisione dimensionale limitata - Manutenzione e rinnovo.**

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

INDICAZIONI PER GLI ORDINI**Confezioni**

25 kg;

Tonalità / gradi di brillantezza

Farblos 53231
 Toskana 53230
 Lärche 53232
 Gelb 53234
 altre tonalità su richiesta

- Di principio, la tonalità finale si sviluppa dal colore naturale del legno, dalla quantità applicata, dal colore dell'impregnante e dal colore della finitura.
- Consigliamo di eseguire un campione di prova sul supporto originale e con il ciclo scelto, per valutare la tonalità finale.
- Per garantire un colore uniforme, utilizzare sulla superficie da verniciare esclusivamente prodotti con lo stesso numero di lotto.

Prodotti complementari

ADLER Aqua-Cleaner 80080
 Aquawood Primo A3 - A6 5453000310 sgg.
 Pullex Aqua-IG 5357000200
 Pullex Aqua-Plus 53101 sgg.

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

Viscosità di fornitura ca. 12 – 14 s (coppa da 4 mm, 20 °C)

Contenuto COV ore limite per Aquawood MS Tauchlasur (cat. A/e):
130 g/l (2010). Aquawood MS Tauchlasur contiene
al massimo < 90 g/l VOC.

Indicazioni tecniche di sicurezza

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e maneggio come anche lo smaltimento, 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.
