





Induline GW-306 UV stopp

Impregnante a base d'acqua con protettivo del film di vernice



Tonalità di colore	Disponibilità			
	Confezioni per pallet	96	22	
	Confezioni	51	20	
	Tipo di confezione	Fustino I.	Fustino I.	
	Codice confezione	05	20	
	Cod. art.			
incolore	283310			
tinte miscelate	283358			

Consumo



120 - 135 ml/m² per mano di applicazione

Variabile in funzione del metodo di applicazione, del tipo di legno e della struttura superficiale.

Campi di applicazione







- Legno all'esterno senza contatto con il terreno
- Legni di conifera e latifoglia
- Non applicabile su rovere, castagno e iroko
- Elementi in legno a stabilità dimensionale: ad esempio portoncini d'ingresso, finestre e schermi oscuranti
- Per elementi in legno a stabilità dimensionale limitata: ad es. perline, arredo giardino
- Per elementi in legno non a stabilità dimensionale: ad es. recinzioni, strutture a graticcio, coperture per posti macchina, rivestimenti in legno

Caratteristiche



- Pronto all'uso per applicazione per immersione in vasca o in impianto flow-coating
- Ottima scorrevolezza
- Buona bagnatura dei pori
- Eccellente adesione (su bagnato)
- Con conservante del film di vernice contro danni microbiologici
- Lunga durata grazie a speciali assorbitori UV e stabilizzatori di lignina
- Ottimo per tutte le conifere e latifoglie non problematiche, come ad esempio okoumè e meranti
- Non adatto per legni acidi o contenenti tannini o oli, come castagno, rovere, iroko e teak
- Colorazione uniforme e senza macchie anche su legni molto assorbenti, come abete, douglas ed hemlock, o attorno ai nodi e sulle teste del pino

Dati tecnici

Tempo di deflusso (20° C, ISO 3)	24 - 28
Leganti	Resine alchidiche e acriliche
Densitá (20 °C)	1,020 - 1,040 g/cm ³
Tempo di scorrimento s (20° C, DIN 4)	Ca. 11
Odore	Mite

I valori indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto e non possono intendersi come specifiche di prodotto.

Certificazioni

- > CATAS WKI PREMIUM
- **CATAS WKI PREMIUM PLUS**
- **CATAS QUALITY AWARD CQA Coating Systems for Exterior Wood**
- **CATAS QUALITY AWARD CQA Coating Systems for Exterior Wood PLUS**

Informazioni aggiuntive

> Istruzioni per l'igiene in azienda





> Procedura per igienizzazione delle superfici con soluzione alcolica

Possibili prodotti del sistema

- > Induline ZW-502i (1633)
- Induline ZW-503 HF (1671)
- Induline LW-700/20 Aqua & UV-Stopp (281679)
- Induline LW-715E (1798)
- > Induline ZW-507i (1636)
- Induline ZW-503 HF (1671)
- > Induline LW-700 (3400)
- > Induline NW-740/05 (7920)

Preparazione

Requisiti del sottofondo

Il sottofondo deve essere pulito, asciutto e libero da grassi e da sostanze distaccanti ed essere stato preparato correttamente.

Elementi soggetti a stabilità dimensionale: umidità del legno 11-15 %

Elementi non a stabilità dimensionale o a stabilità dimensionale limitata: umidità del legno max. 18 %

Applicazione









Solo per applicatori professionali!

Condizioni per l'impiego

Temperatura del prodotto, dell'ambiente circostante e del supporto: tra min. +15 °C a max. 30 °C. Umidità relativa 40 % - 80 %.

Mescolare bene prima dell'uso e anche durante l'applicazione e dopo interruzioni della lavorazione. Imprese specializzate: a pennello, per immersione in vasca, in impianto flow-coating, a spruzzo. Dopo corretta essiccazione il prodotto può essere sovraverniciato.

Chiudere bene le confezioni aperte e consumarle possibilmente entro breve tempo.

Note per l'impiego



Verificare l'idoneità alla verniciatura e la compatibilità con il sottofondo, l'adesione e la tonalità di colore, realizzando una superficie campione.

Prima di rivestire legni tecnicamente modificati e materiali a base di legno, è necessario applicare un rivestimento di prova ed eseguire un test di idoneità per l'area di applicazione desiderata.

Verificare l'idoneità alla verniciatura e la compatibilità con il sottofondo, l'adesione e la tonalità di colore, realizzando una superficie campione.

Assicurare una buona ventilazione dei locali.

Scorrimento ottimale ad un valore pH di 8,5-9,2 corrispondente ad un'aggiunta dello 0,1-0,5 % di additivo VP 21687.

In caso di aumento della viscosità per evaporazione, compensare aggiungendo acqua (viscosità di applicazione: ca. 24 - 28 s nella coppa ISO con foro 3 mm).

In caso di temperature particolarmente calde o di bassi livelli di umidità atmosferica è possibile aggiungere acqua fino ad un massimo del 20%.

In caso di formazione di schiuma nel sistema di flow coating, si consiglia di aggiungere dallo 0,1 allo 0,3% di VP 9325 Defoamer Strength 2.

Durante il periodo estivo si consiglia di aggiungere 0,1 % di antibatterico Antibak VP 20164 ai fusti aperti dopo l'impiego nell'impianto flow-coating.

Essiccazione

Verniciabile: dopo ca. 2,5 ore

Valori rilevati a 20 °C e 65% di umidità atmosferica relativa.

A basse temperature e livelli di umidità più alti, il tempo di essiccazione può allungarsi sensibilmente.

Diluizione

Pronto all'uso.

Esempi di applicazione

Ciclo di verniciatura certificato:

- 1. Impregnazione: Induline GW-306
- 2. Verniciatura intermedia: Induline ZW-504 o ZW502
- 3. Finitura: Induline LW-700-20 UV stopp

Il ciclo sopra descritto è riportato a titolo d'esempio; la lista completa dei cicli garantiti è disponibile sul sito www.remmers.it oppure da richiedere al servizio di assistenza tecnica.

Note

Attenersi alle schede tecniche "Istruzioni per l'igiene in azienda" e "Procedura per igienizzazione delle superfici con soluzione alcolica".

Il premio "WKI Premium" si riferisce a vari colori testati. Di conseguenza la variante incolore non è stata testata.

Induline GW-306 UV stopp





Attrezzatura / Pulizia

Pennello, vasca di impregnazione, impianto flow-coating o di spruzzo, autoclave sottovuoto (VACUMAT®)

Subito dopo l'uso lavare l'attrezzatura utilizzata con acqua o con il detergente Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat.

Smaltire le rimanenze della pulizia come previsto dalla legislazione vigente.

Immagazzinamento / Conservabilità

Almeno 12 mesi se conservato nelle confezioni originali non aperte e immagazzinate in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo.



Sicurezza

Per maggiori informazioni sulle misure di sicurezza durante il trasporto, l'immagazzinamento, l'uso e lo smaltimento e l'ecologia consultare la scheda di sicurezza in vigore.

Istruzioni per lo smaltimento

Smaltire le rimanenze di prodotto consistenti nelle confezioni originali come previsto dalla legislazione vigente. I contenitori vuoti e puliti devono essere smaltiti in apposite discariche per essere successivamente riciclati. Non smaltire il prodotto come rifiuto domestico. Non disperdere nell'ambiente. Raccolta differenziata. Verificare le disposizioni del proprio Comune.

Regolamento sostanze biocide

Come "prodotto trattato" contiene un biocida (conservante del film di verniciatura) con i principi attivi biocidi 3-iodo-2-propinil butilcarbammato e tebuconazolo (ISO) per la protezione del film da organismi microbici (alghe, muffe, etc.). Attenersi scrupolosamente alle istruzioni per l'applicazione!

Contenuto di COV ai sensi della Direttiva Decopaint (2004/42/CE) Valore limite UE per il prodotto (cat. A/e): max. 130 g/l (2010). Il prodotto contiene < 130 g/l di COV.



Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevate in laboratorio o in prove pratiche e sono da considerarsi indicative e dunque non vincolanti.

Si tratta meramente di indicazioni generali che descrivono i nostri prodotti e i loro impiego e la loro applicazione. È necessario a questo proposito che,

a causa della diversità e molteplicità delle condizioni di impiego, dei materiali utilizzati e delle circostanze in cantiere, non è possibile tener conto di ogni singolo caso. In generale consigliamo di effettuare applicazioni di prova o di consultarci in in caso di dubbi. Tutte le caratteristiche d'impiego e proprietà specifiche dei prodotti non esplicitamente assicurate per un impiego contrattualmente determinato

anche se fornite secondo le migliori conoscenze disponibili nel corso di consulenza o formazione sono in ogni caso da considerarsi non vincolanti. Valgono in ogni caso le nostre condizioni generali di vendite e fornitura.

Con la pubblicazione di ogni nuova edizione della presente Scheda Tecnica tutte le schede tecniche precedenti perdono validità.