



## Induline GW-341 LP

Impregnante trasparente speciale a base d'acqua con protettivo del film per legni a poro grosso

Tonalità di colore	Disponibilità		
	Confezioni per pallet		
	<b>Confezioni</b>	<b>5 l</b>	<b>20 l</b>
	Tipo di confezione	Fustino l.	Fustino l.
	Codice confezione	05	20
	<b>Cod. art.</b>		
incolore	286620	■	■
colori speciali	286621	■	■

### Consumo

80 - 120 ml/m<sup>2</sup> per mano di applicazione

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



### Campi di applicazione



- Legno all'interno e all'esterno
- Legni di latifoglia
- Elementi in legno a stabilità dimensionale: ad esempio portoncini d'ingresso, finestre e schermi oscuranti
- Per utilizzatori professionali

### Caratteristiche



- Pronto all'uso per applicazione per immersione in vasca o in impianto flow-coating
- Ottimo scorrimento
- Ottima bagnatura dei pori, soprattutto nei legni a poro grosso
- Eccellente adesione (su bagnato)
- Con conservante del film di vernice contro danni microbiologici
- Specificatamente studiato per legni contenenti tannico, come rovere o castagno; adatto anche per legno di iroko
- Non adatto per legni di conifera come abete, pino e larice, dove si possono manifestare macchie e risucchi di testa

### Dati tecnici

Tempo di deflusso (20° C, ISO 3)	24 - 28
Leganti	Resine speciali
Densità (20 °C)	Ca. 1,02 g/cm <sup>3</sup>
Tempo di scorrimento s (20° C, DIN 4)	11-12 s
Odore	Debole, caratteristico
Valore pH	ca. 7,0-8,0

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

### Informazioni aggiuntive

- [Istruzioni per l'igiene in azienda](#)
- [Procedura per igienizzazione delle superfici con soluzione alcolica](#)

### Possibili prodotti del sistema

- [Induline SW-900\\* \(3776\)](#)
- [Induline ZW-503 HF \(1671\)](#)
- [Induline LW-700/20 Aqua & UV-Stopp \(281679\)](#)
- [Induline LW-715E \(1798\)](#)
- [Induline ZW-507i \(1636\)](#)
- [Induline ZW-508 \(1639\)](#)
- [Induline LW-725 \(3941\)](#)
- [Induline ZW-502i \(1633\)](#)



- > Induline 2LW-735 (281210)
- > Induline 2DW-635 (281200)
- > Induline 2ZW-435 (281208)
- > Induline 2ZW-535 (281206)
- > Induline ZW-400 (3900)
- > Induline ZW-408 (1638)
- > Induline DW-601 (3920)

\*Utilizzare i prodotti biocidi con la dovuta cautela.  
Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni di prodotto!

## 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 %

### ■ Preparazione

Se necessario, impregnare i legni non resistenti con un protettivo biocida\* per legno (\*Utilizzare i prodotti biocidi con la dovuta cautela. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni di prodotto!). Osservare la scheda BFS n° 18 "Rivestimenti su legno e materiali a base di legno all'aperto".

## Applicazione



### ■ Condizioni per l'impiego

Temperatura del prodotto, dell'ambiente circostante e del supporto: tra min. 15 °C e max. 30 °C.

Temperatura del prodotto, dell'ambiente circostante e del supporto: tra min. +15 °C a max. 30 °C.

Mescolare bene prima dell'uso e anche durante l'applicazione e dopo interruzioni della lavorazione.

Imprese qualificate: applicazione a pennello, per immersione in vasca, in impianto flow-coating, a spruzzo ma solo in impianti chiusi.

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.

Su legni con estrattivi, le sostanze estrattive contenute nel legno possono formare macchie scure a contatto con vernici trasparenti a base d'acqua.

L'eventuale aumento della viscosità dovuto ad evaporazione deve essere compensato con l'aggiunta di acqua (viscosità di applicazione: ca. 23-27 s nella coppa ISO 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%.

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. 4 ore

(a 23 °C e 50 % um. rel.)

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.

Se necessario diluire con acqua (max. 10%).

## Note

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

## Attrezzatura / Pulizia



Pennello, vasca di impregnazione, impianto flow-coating o di spruzzo

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 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/d): max. 130 g/l (2010). Il prodotto contiene < 130 g/l di COV.

VOC	
Kat.	A/d
2010:	130g/l
max.:	130g/l

Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevati 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 il 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 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.