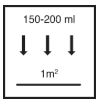
Scheda Tecnica
Codice Articolo 283465

Induline ZW-404

Fondo intermedio coprente, tingibile, ad alto riempimento per l'applicazione a spruzzo

Tonalità di colore	Disponibilità		
	Confezioni per pallet	96	22
	Confezioni	**5 l**	**20 l**
	Tipo di confezione	Fustino l.	Fustino l.
	Codice confezione	05	20
	Cod. art.		
incolore	283465	■	■
colori speciali	283475	■	■

Consumo

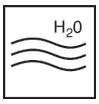


150 - 200 ml/m² per mano di applicazione
(equivalente a: spessore umido: 150 - 200 µm, spessore secco: ca. 70 - 90 µm)

Campi di applicazione

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

Caratteristiche



- Alta elasticità
- Buona scorrevolezza
- Buon riempimento della superficie
- Buon potere coprente
- Buona carteggiabilità
- Non per essenze ricche di estrattivi

Dati tecnici

Viscosità (20°C; 29 s-1)	Ca. 2300 mPas
Leganti	Speciali polimeri acrilici
Densitá (20 °C)	Circa 1,15 g/cm³
Odore	Mite

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

Possibili prodotti del sistema

- **Induline SW-900* (3776)**
- **Induline GW-309 (283378)**
- **Induline GW-306 UV stopp (283310)**
- **Induline GW-342 U (3288)**
- **Induline DW-601 Aqua Stopp (1725)**
- **Induline DW-608/20 (1229)**
- **Induline ZW-502 (1635)**
- **Induline ZW-504 (3466)**
- **Induline GW-342 U (3288)**
- **Induline GW-341 LP (286620)**
- **Induline GW-306* (3488)**
- **Induline ZW-502i (1633)**
- **Induline ZW-503 HF (1671)**

*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
Il legno deve essere precedentemente impregnato.
Proteggere le fughe tra montante e traverso applicando, dopo l'essiccazione del fondo, Induline V-Fugenschutz oppure Induline AF-920.

Applicazione

Condizioni per l'impiego
Temperatura del prodotto, dell'ambiente circostante e del supporto: tra min. +15 °C a max. 30 °C.
I valori indicati si riferiscono a prodotto non diluito. La migliore rosa di spruzzo si ottiene ad una temperatura del prodotto compresa tra 15 e 30 °C.
Verniciatura a spruzzo airless: ugello: 0,28 - 0,33 mm, pressione in uscita: 110 - 120 bar.
Verniciatura a spruzzo airmix: ugello: 0,28 - 0,33 mm, pressione in uscita: 110 - 120 bar, pressione aria laterale: 1 - 2 bar.
Prima della finitura effettuare una carteggiatura intermedia con grana 180-220. Rimuovere la polvere di carteggiatura.
Chiudere bene le confezioni aperte e consumarle possibilmente entro breve tempo.

Note per l'impiego

Verificare la compatibilità con il supporto 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.
Nei sistemi di verniciatura a base d'acqua sussiste sempre un rischio residuo di alterazioni cromatiche dovute a sostanze estrattive.
La fuoriuscita di resina è un fenomeno naturale e non può essere impedita con sistemi vernicianti.
Una diluizione eccessiva del prodotto, umidità atmosferiche troppo elevate e il mancato rispetto dei cicli di verniciatura indicati, delle quantità di applicazione e dei tempi di essiccazione indicati possono pregiudicare l'effetto protettivo del prodotto.
Per le modalità di verniciatura di infissi di specifiche specie legnose consultare l'assistenza tecnica.

Essiccazione
Carteggiabile e verniciabile: dopo ca. 4 ore

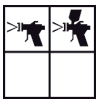
(si consiglia di far essiccare per una notte in modo che la vernice abbia compltamente terminato la reazione)
(a 23 °C e 50 % um. rel.)
A basse temperature e livelli di umidità più alti, il tempo di essiccazione può allungarsi sensibilmente.

Diluizione
Pronto all'uso.
Se necessario, con acqua (max. 5 %).

Note

Le guarnizioni utilizzate devono essere compatibili con il prodotto verniciante e devono essere montate solo dopo che la vernice è completamente essiccata.
Utilizzare solamente guarnizioni senza sostanze plastificanti.
Non esporre agli agenti atmosferici gli elementi trattati con il fondo intermedio prima che siano stati verniciati con una finitura idonea.

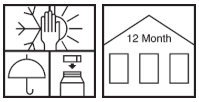
Attrezzatura / Pulizia



Pistole manuali, impianti di verniciatura automatici, pistola a tazza

Pistole a spruzzo manuali, sistemi di spruzzatura automatici, pistola con tazza a gravità
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.

Dispositivi di protezione individuale	Per l'applicazione a spruzzo è obbligatorio indossare una maschera respiratoria con filtro antiparticolato P2 e occhiali protettivi. Indossare un indumento di protezione e guanti adeguati.
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.
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.

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

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.