



Induline ZW-508

Fondo trasparente ad elevatissimo riempimento per l'applicazione a spruzzo

Tonalità di colore	Disponibilità
	Confezioni per pallet 96
	Confezioni 5 l
	Tipo di confezione Fustino l.
	Codice confezione 05
	Cod. art.
incolore	1639 ■

Consumo

125 - 175 ml/m² per mano di applicazione
(equivalente a: spessore umido: 125 - 175 µm, spessore secco: 45 - 65 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



- Buona scorrevolezza
- Ottimo riempimento della superficie
- Ottima carteggiabilità
- Con filtri UV per una più lunga durata del film di verniciatura
- Particolarmente adatto per la verniciatura di legni di conifera e di porte esterne

Dati tecnici

Viscosità (20°C; 29 s-1)	Circa 6000 mPas
Leganti	Resina acrilica
Densità (20 °C)	Circa 1,03 g/cm ³
Odore	Caratteristico

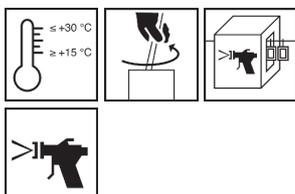
I valori indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto e non possono intendersi come specifiche di prodotto.

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!).
Dopo l'essiccazione del fondo intermedio proteggere eventualmente le fughe tra montante e traverso con Induline V-Fugenschutz oppure con 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.
Miscelare bene il prodotto.

Verniciatura a spruzzo airless: ugello: 0,23 - 0,28 mm, pressione: 90 - 110 bar.

Verniciatura a spruzzo airmix: ugello: 0,28 - 0,33 mm, pressione in uscita: 90 - 110 bar, pressione aria laterale: 1,2 - 1.6 bar.

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.

Prima dell'applicazione della finitura, carteggiare con carta abrasiva grana 180-220 e rimuovere la polvere di carteggiatura.

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.

La verniciatura deve essere effettuata in maniera tale da bagnare completamente i pori.

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.

Le fuoriuscite di resina sono un fenomeno naturale e non possono essere eliminate con trattamenti 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 la durata del film di verniciatura.

■ Essiccazione

Fuori polvere: dopo circa 1 ora

Carteggiabile e verniciabile: dopo circa 4 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

Se necessario con acqua (max. 5%).

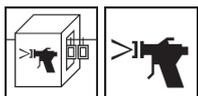
Note

Non esporre agli agenti atmosferici gli elementi trattati con il fondo intermedio prima che siano stati verniciati con una finitura idonea.

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.

Attrezzatura / Pulizia



Pistole a spruzzo manuali, sistemi di spruzzatura automatici

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 combinato min. A/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 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.