

ITALPAINT E 30

VERNICE MONOCOMPONENTE POLIURETANICA TRASPARENTE ANTIOLIO

Caratteristiche

- Basso ingiallimento.
- Ottima resistenza all'abrasione.
- Buona resistenza chimica nei confronti degli acidi e delle basi diluite.
- Finitura brillante trasparente.
- Indurisce per reazione dell'umidità dell'aria.
- Temperatura di applicazione da +5°C a +35°C con U.R. fino all'85 %.
- Temperatura di lavoro in aria da -30°C a +100°C.

Campo di impiego

- Impiegato per impregnare e saturare superfici verticali e orizzontali in calcestruzzo, legno, pietre naturali ed artificiali, ecc.
- Idoneo per il trattamento antipolvere e antiolio delle pavimentazioni in calcestruzzo.

Applicazione

Preparazione del supporto

La preparazione del supporto è fondamentale, quindi la superficie da trattare deve presentarsi esente da qualsiasi inquinante, asciutta (umidità residua max 4%), coerente. In ogni caso è necessario eseguire una preparazione superficiale della pavimentazione (carteggiatura o levigatura leggera).

L'acqua libera e stagnante proveniente dal sottofondo o da lavorazioni precedenti di lavaggio o da eventi meteorologici deve essere allontanata o asciugata con opportuni mezzi.

Preparazione del prodotto

Prodotto monocomponente pronto all'uso.

Applicazione

ITALPAINT E 30 può essere applicato a pennello, rullo o a spruzzo.

Per la completa saturazione della superficie sono necessarie almeno due mani.

Qualora il supporto sia molto poroso, per evitare la formazione di bolle si consiglia di diluire la prima mano con **DILUENTE PU1** (massimo 20 %).

Pulizia attrezzi

Gli attrezzi da lavoro devono essere puliti con **DILUENTE PU1** dopo il loro uso.

Dati tecnici

Colore	Trasparente lucido	-
Massa volumica	0,98 ± 0,05 kg/l	EN ISO 2811-1
Viscosità a 20°C	50 ± 10 mPa·s	EN ISO 2555
Consumo teorico (per mano)	40-50 g/m ²	-

Indurimento

A 20°C, 60 % U.R. - Secco al tatto - Sovrapplicazione - Indurimento completo	4-5 ore 6 ore minimo, 24 ore massimo 24 ore
---	---

Condizioni di Immagazzinamento

Il prodotto nelle confezioni originali sigillate, mantenuto in luogo asciutto e protetto ad una temperatura fra +5°C e +30°C, si conserva per 6 mesi.

Sicurezza

Nell'applicazione di questo prodotto è consigliabile l'utilizzo di occhiali, guanti in gomma e tutti i DPI previsti dalle norme vigenti per l'uso di sostanze chimiche.

Per tutte le informazioni aggiuntive si invita a consultare la scheda di sicurezza del prodotto.

Le informazioni contenute nella presente scheda sono basate sulle nostre conoscenze ed esperienze attuali. Non possono in nessun caso implicare una garanzia da parte nostra, né responsabilità circa l'utilizzazione dei nostri prodotti, non essendo le condizioni di impiego sotto nostro controllo. Si raccomanda, prima dell'utilizzo del prodotto, di effettuare prove pratiche che ne confermino l'idoneità per l'uso previsto, nelle reali condizioni operative. ITALCHIMICA S.r.l. si riserva di modificare caratteristiche tecniche, descrizioni e illustrazioni in qualsiasi momento. La società declina ogni responsabilità civile per l'utilizzo non conforme o improprio del prodotto utilizzato diversamente da come descritto nelle specifiche tecniche.