

# CRYSTAL

## RIVESTIMENTO MONOCOMPONENTE TRASPARENTE A BASE DI RESINE MODIFICATE SILANO

### Caratteristiche

- Esente da odore, a bassissimo COV.
- Elevata durezza, resistenza all'abrasione.
- Forte adesione a calcestruzzo, calcestruzzo levigato, ceramica, ecc.
- Resistenza alle macchie, permeabilità al vapore.
- Resistenza all'acqua, agli idrocarburi, agli acidi diluiti, alle basi diluiti.
- Buona lavorabilità.
- Ingiallimento assente.
- Disponibile nelle versione antibatterica a mezzo ioni di argento.
- Temperatura di applicazione da +10°C a +40°C, U.R.
- Temperatura di esercizio da -40°C a +90°C in aria.

### Campo di impiego

- Impianti manifatturieri, garage, depositi.
- Ristoranti, centri commerciali, supermercati, appartamenti e uffici, negozi.
- Strutture ospedaliere, strutture per l'infanzia.
- Parcheggi interni, scale ed uscite di emergenza.
- Antipolvere su calcestruzzo.
- Manutenzioni varie.

### Applicazione

#### Preparazione del supporto

La preparazione del supporto è fondamentale, quindi la superficie da trattare deve presentarsi esente da qualsiasi inquinante, asciutta, coerente e deve possedere una resistenza allo strappo di almeno 1,5 MPa.

Il calcestruzzo nuovo deve essere leggermente carteggiato.

Per calcestruzzo "levigato" e rivestimenti in ceramica consultare il servizio tecnico.

#### Applicazione

Prodotto è pronto all'uso. Applicabile con pennello, rullo, spruzzo e panno in microfibra.

#### Pulizia attrezzi

Gli attrezzi da lavoro devono essere puliti con **DILUENTE EP1** dopo il loro uso.

**Dati tecnici**

Colore	Trasparente	-
Massa volumica	1,10 ± 0,05 kg/l	EN ISO 2811-1
Viscosità a 20°C	80 ± 10 mPa·s	EN ISO 2555
Consumo teorico per mano	40 / 50 g/m <sup>2</sup>	-
Sostanze non volatili <i>In peso</i>	> 99,9 %	EN ISO 3251

**Indurimento**

A 22°C, 50 % U.R. - Sovrapplicazione - Indurimento completo	5 ore minimo, 24 ore massimo 10 giorni
---	---

**Magazzinaggio**

Il prodotto nelle confezioni originali sigillate, mantenuto in luogo asciutto e protetto ad una temperatura fra +5°C e +35°C, si conserva per 9 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. MIXER 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.*