

FLOORFIX 24

RIVESTIMENTO EPOSSIDICO COLORATO SENZA SOLVENTI

Caratteristiche

- Superficie lucida.
- Elevata coprenza e pienezza.
- Buona resistenza all'usura da traffico pedonale o leggero con ruote gommate.
- Antisporco.
- Ottima resistenza chimica agli oli e ai grassi, ai carburanti e ai detergenti.
- Disponibile in versione conduttiva.
- Temperatura di applicazione da +15°C a +35°C del supporto.
- Temperatura di esercizio da -20°C a +60°C.

Campo di impiego

Trattamento a film protettivo antipolvere, antiolio, antiusura per pavimentazioni di cemento soggette a traffico pedonale intenso e con ruote gommate.

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 alla trazione di almeno 1,5 MPa. In ogni caso è necessario eseguire una preparazione superficiale della pavimentazione eseguendo a seconda del tipo di superficie la pallinatura, levigatura o carteggiatura.

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.

Primer

Le superfici che richiedono la pallinatura devono essere rasate con **EPOXCEMENT TIXO** o **EPOXCEMENT HB RAPIDO** caricato 1:0,5 con quarzo 0,06-0,25. La rasatura consente di ottenere superfici lisce esenti da fori, e facendola seguire da uno strato di **EPOXCEMENT TIXO** diluito con il 10 % di acqua si può applicare **FLOORFIX 24** anche su superfici umide.

Preparazione del prodotto

Prodotto a due componenti da miscelare al momento dell'uso.

Applicazione

Applicare **FLOORFIX 24** senza diluizione in due mani a rullo o dove possibile mediante attrezzatura airless utilizzando ugelli da 0,021-0,025 pollici e pressioni di circa 200 bar.

Pulizia attrezzi

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

Dati tecnici

Colore	Cartella RAL	-
Massa volumica	1,52 ± 0,05 kg/l	EN ISO 2811-1
Viscosità a 20°C	1400 ± 300 mPa·s	EN ISO 2555
Durata in vaso a 22°C	100 ± 20 minuti	EN ISO 9514
Rapporto di miscela <i>Parti in peso di comp. A</i> <i>Parti in peso di comp. B</i>	100 20	-
Consumo teorico	250 g/m ²	-
Spessore teorico	150 µm	-
Sostanze non volatili <i>In volume</i>	91 %	EN ISO 3251
Forza di aderenza per trazione diretta	> 3,5 MPa	EN 1542

Indurimento

A 22°C, 50 % U.R. - Secco al tatto - Sovrapplicazione - Indurimento in profondità - Indurimento completo	5-6 ore 16 ore minimo, 48 ore massimo 24 ore 10 giorni
--	---

Condizioni di immagazzinamento

Il prodotto nelle confezioni originali sigillate, mantenuto in luogo asciutto e protetto ad una temperatura fra +5°C e +35°C, si conserva per 12 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.

Certificazioni e normative

		
CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI RELATIVE ALLA CERTIFICAZIONE CE EN 13813		
Prodotto tipo 2926		DoP 128
Caratteristiche prestazionali	Prestazione del prodotto	Metodo di prova
Reazione al fuoco	F _{FL}	EN 13501-1
Rilascio sostanze corrosive	SR	
Resistenza alla compressione	C30	EN 13892-2
Resistenza alla flessione	F20	EN 13892-2
Resistenza all'usura	AR0,5	EN 13892-4
Forza di aderenza	B2,0	EN 13892-8
Resistenza all'urto	IR20	EN ISO 6272
Resistenza chimica	CR10 (Classe II), CR11 (Classe II), CR14 (Classe II)	EN 13529

CR10: Acido solforico al 20 %
 CR11: Idrossido di sodio al 20 %
 CR14: Tensioattivi

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.