

PAVIFIX®

Impregnante antipolvere consolidante epossidico per pavimentazioni in calcestruzzo

DESCRIZIONE

Formulato epossidico bicomponente, emulsionabile in acqua, trasparente, idoneo per il trattamento antipolvere e per il consolidamento superficiale di strutture in cls, legno, etc.

CAMPI D'IMPIEGO

PAVIFIX è un sistema bicomponente emulsionabile in acqua per trattamenti antiolio e antiusura. PAVIFIX è idoneo per il trattamento antipolvere di pavimentazioni in calcestruzzo, per il consolidamento superficiale di calcestruzzi usurati, di strutture lignee ed in blocchi e mattoni. In generale per la protezione e l'impermeabilizzazione di superfici porose.

VANTAGGI

PAVIFIX, in diluizione con acqua, ha una notevole capacità impregnante realizzando un ottimo effetto consolidante ed impermeabilizzante.

PAVIFIX possiede buona resistenza agli agenti aggressivi, sia acidi che basici, e capacità di protezione antiolio delle superfici trattate.

PAVIFIX rappresenta il trattamento antipolvere trasparente con il migliore rapporto costi/benefici.

DATI TECNICI

Peso specifico	1,02 g/cm ³
Viscosità a 20°C	30 MPas
Diluizione con acqua	30% massimo
Pot-life 20°C (massa di 500 gr)	120 min.
Tempo di primo indurimento a 20°C	4-6 h
Tempo di completo indurimento a 20°C	7d
Adesione al supporto ASTM D 4541	>2,5 MPa
Resistenza dopo immersione completa per 7d	buona per una soluzione al 50% di NaOH, oli minerali, soluzioni saline e zuccherine
Temperatura di utilizzo	≥5°C

POSA IN OPERA

Applicare PAVIFIX su supporti depolverati, esenti da olii, grassi e da materiali incoerenti.

Miscelare accuratamente i due componenti del PAVIFIX e quindi aggiungere lentamente l'acqua fino al rapporto desiderato (max 30%).

Applicare la soluzione in strati successivi a distanza di almeno 6 ore.

Sono consigliate, normalmente, due mani per pavimenti in calcestruzzo che spolverano.

PAVIFIX può essere applicato a spruzzo e rullo.

CONSUMI

PAVIFIX: 60-80 g/m² per mano.

COLORE

Trasparente.

CONFEZIONI

Fustini.

Per le quantità fare riferimento alle indicazioni sulle confezioni.

PRECAUZIONI

Non applicare PAVIFIX quando l'umidità ambientale è superiore al 75-80%.

Proteggere le mani con guanti, usare occhiali per proteggere gli occhi da eventuali spruzzi che provocano irritazioni.

IMMAGAZZINAGGIO

PAVIFIX si conserva negli imballi originali ed in ambiente asciutto per almeno 12 mesi.

Proteggere dal gelo.

VOCE DI CAPITOLATO

Tipo di intervento

Trattamento di consolidamento antipolvere trasparente di una pavimentazione in calcestruzzo.

Specifiche tecniche

Fornitura e posa in opera, previa idonea preparazione del supporto, di una resina epossidica trasparente idrodiluibile, ad alta capacità di penetrazione e con funzione impermeabilizzante ed antiolio, tipo PAVIFIX. Tale prodotto verrà diluito con acqua fino al 40% ed applicato a mezzo rullo o spruzzo in due mani a distanza di almeno 6 ore per un consumo di 60-80 g/m² per mano.