

PRODOTTI PER ESTERNI COLORFLEX

Rivestimento elastomerico a base acquosa

Rivestimento elastomerico monocomponente a base acqua per la protezione di strutture in cls. Buona resistenza all'assorbimento di acqua ed agli agenti atmosferici.

Descrizione

Prodotto monocomponente di facile utilizzo a base di copolimeri di esteri acrilici in dispersione acquosa.

Ad essiccazione avvenuta si forma una pellicola elastica, particolarmente resistente alle intemperie e con bassa ritenzione dello sporco.

Il prodotto presenta una buona permeabilità al vapore acqueo, una buona resistenza all'assorbimento d'acqua ed alla penetrazione di CO₂.

Utilizzi

Protezione elastomerica di strutture in calcestruzzo, tipo: ponti, viadotti, torri piezometriche, ecc.

Protezione e impermeabilizzazione del calcestruzzo prefabbricato ed

Intonaci, anche microfessurati.

Rivestimento anti-UV per coperture in guaine bituminose, sia vecchie, che nuove.

Preparazione del supporto

Supporti molto assorbenti e tendenti a sfarinarsi vanno consolidati con FIBROPROTEX PRIMER.

Supporti di natura cementizia vanno lasciati opportunamente stagionare.

Su superfici non assorbenti occorre applicare una ripresa di FONDO PER PIASTRELLE.

Per ripristinare parti mancanti e rasare le superfici, utilizzare malte premiscelate.

Applicazione

COLORFLEX va applicato senza diluizione, utilizzando pennello o rullo, su supporti puliti, asciutti, esenti da polvere e residui di muffa.

COLORFLEX può essere utilizzato per impregnare tessuto in fibra di vetro.

Il consumo di prodotto è di circa 0,30 l/m².



Avvertenze

Diversi lotti di produzione del medesimo colore possono presentare piccole differenze: ove possibile utilizzare materiale proveniente da un unico lotto di produzione.

Prodotto ad uso professionale, l'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.

Specifiche tecniche

DATI PRODOTTO

Colore	Bianco o a richiesta secondo cartella RAL (per lotti minimi di 400 litri)
Peso specifico (a 25°C)	1,46 +/- 0,05 g/ml (rif. RAL 7001)
Viscosità (a 25°C)	9.000 +/- 1.800 mPascal (spindle 3, rpm 12, rif. RAL 7001)
Residuo secco	69% in peso e 54% in volume (rif. RAL 7001)
Punto di infiammabilità	Non applicabile
Solvente per la pulizia attrezzi	Acqua

Prodotto ad uso professionale, l'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.

DATI PRODOTTO

Simboli di pericolosità su etichette	Nessuno
Magazzinaggio	12 mesi, conservare in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra i 5°C ed i 35°C

DATI APPLICAZIONE E TEMPI

Secco al tatto (50% U.R.)	a 5°C 3-4 ore a 25°C 70-90 min a 30°C 30-50 min
Ricopertura (50% U.R.)	a 25°C 8 ore
Condizioni ambientali d'uso	Temperature comprese tra i +5°C e i +30°C e U.R. < 80% (*)
	(*) Anche i valori di temperatura del supporto devono essere compresi nei parametri indicati.

Prodotto ad uso professionale, l'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.