

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)

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.

COLORFLEX • Scheda tecnica • 05/11/2025

Sivit S.r.l.

Via Centallo 57, 10156, Torino, Italia | P.I. - C.F. 01012820013 | C.C.I.A.A. N. 478878 | Reg. Soc. Tribunale Torino N. 305/74

Sistema di gestione conforme alle ISO 9001:2015 – ISO 14001:2015 – ISO 45001:2018

commerciale@sivit.it | sivit srl@pec.it | +39 011 273 00 33 | www.sivit.it

DATI PRODOTTO	
Residuo secco	69% in peso e 54% in volume (rif. RAL 7001)
Punto di infiammabilità	Non applicabile
Solvente per la pulizia attrezzi	Acqua
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.

COLORFLEX • Scheda tecnica • 05/11/2025

Sivit S.r.l.

Via Centallo 57, 10156, Torino, Italia | P.I. - C.F. 01012820013 | C.C.I.A.A. N. 478878 | Reg. Soc. Tribunale Torino N. 305/74

Sistema di gestione conforme alle ISO 9001:2015 – ISO 14001:2015 – ISO 45001:2018

commerciale@sivit.it | sivit srl@pec.it | +39 011 273 00 33 | www.sivit.it