

ELASTOFLEX ACR FIBER

IMPERMEABILIZZANTE LIQUIDO COLORATO,
FIBRORINFORZATO A BASE DI RESINE ACRILICHE
IN DISPERSIONE ACQUOSA



DESCRIZIONE

Impermeabilizzante e protettivo monocomponente, fibrorinforzato e colorato a base di speciali resine acriliche e additivi in dispersione acquosa. Risulta stabile ai raggi UV, agli agenti atmosferici, ai cicli gelo-disgelo, agli shock termici e presenta un'ottima durabilità nel tempo.

Il prodotto è pedonabile per servizio.

CAMPI DI IMPIEGO

Prodotto appositamente studiato per l'impermeabilizzazione e protezione di strutture rigide anche con presenza di irregolarità superficiali quali coperture, tettoie, lastrici solari.

Può essere impiegato su diversi supporti, tra cui:

- Calcestruzzo,
- Supporti cementizi,
- Laterizi,
- Fibrocemento.

CONFEZIONI

Secchi di plastica da 5, 10, 20 kg

CONSUMO

1,5-1,6 kg/m² in due mani.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Fibrorinforzata;
- Facile da applicare;
- Ottima resistenza al ristagno d'acqua;
- Ottima resistenza ai raggi UV;
- Non richiede finiture;
- Temperatura di esercizio da +80°C a -10°C.

CERTIFICAZIONI

ELASTOFLEX ACR FIBER è conforme alla norma UNI EN 1504-2: Sistemi di protezione della superficie di calcestruzzo (DoP n° 559).

Sistema di gestione qualità certificato ISO 9001 (N° certificato IT.17.0227.01.QMS).

APSE S.r.l. è socio attivo di CONPAVIPER.



PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Pulire accuratamente il supporto per rimuovere: polvere, parti friabili, sostanze estranee o antiaderenti. Verificare che la superficie da trattare sia priva di umidità eccessiva (oltre il 5%), quest'ultima potrebbe causare bolle e distacchi.

Per la sigillatura di angoli parete/pavimento, scarichi, esalatori ecc, utilizzare ELASTOFLEX 10 BAND.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Il prodotto è monocomponente e pronto all'uso e non necessita di diluizione.

Eeguire una breve miscelazione prima dell'uso.

Applicare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Applicare il prodotto in due mani mediante pennello o spatola liscia. Attendere i tempi di asciugatura per l'applicazione della seconda mano (fare riferimento al paragrafo "MATURAZIONE").

MATURAZIONE

Il tempo di indurimento di ELASTOFLEX ACR FIBER è influenzato dalla temperatura ambientale.

Per i tempi di asciugatura e maturazione (a 20°C), fare riferimento alla tabella sottostante.

Applicazione seconda mano	24 ore
Pedonabilità dopo 2° mano	24 ore
Maturazione completa	7 giorni

AVVERTENZE

- Non aggiungere acqua e/o solventi;
- Non aggiungere additivi o cariche;
- Non utilizzare se il contenitore è danneggiato;
- Non applicare il prodotto in spessori elevati per mano.
- Proteggere da acqua, pioggia, nebbia e neve nelle prime 24 ore dopo ogni fase applicativa;

ELASTOFLEX ACR FIBER

IMPERMEABILIZZANTE LIQUIDO COLORATO,
FIBRORINFORZATO A BASE DI RESINE ACRILICHE
IN DISPERSIONE ACQUOSA



PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Le attrezzature impiegate per la preparazione e l'applicazione di ELASTOFLEX ACR FIBER devono essere pulite immediatamente dopo l'utilizzo con acqua. Dopo l'indurimento del prodotto, la rimozione potrà essere effettuata solo meccanicamente.

SALUTE E SICUREZZA

Per le informazioni sulle norme di sicurezza, indicazioni di pericolo e consigli di prudenza, fare affidamento alla più recente scheda di sicurezza, facendo richiesta all'indirizzo: laboratorio@apsebg.it

STOCCAGGIO

Durata di 12 mesi, se conservato negli imballi originali, in luogo asciutto e privo di umidità. Stoccare a temperature comprese tra +5°C e +35°C. teme il gelo.

SMALTIMENTO

Smaltire il contenuto e/o il recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

DATI TECNICI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE FISICHE (a +20°C)

CARATTERISTICA	NORMATIVA	RISULTATO
Aspetto	-	Liquido colorato
Peso specifico	EN ISO 2811-1	1,45 ± 0,05 g/cm ³
Viscosità	EN 8490	20000 ± 2000 cps

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO IN ACCORDO ALLA NORMA EN 1504-2

CARATTERISTICA	NORMATIVA	RISULTATO
Permeabilità al vapore acqueo	ISO 7783	5m ≤ S _D ≤ 50 m
Assorbimento capillare	EN 1062-3	W < 0,1 kg/m ² .h ^{0,5}
Aderenza per trazione diretta (senza traffico)	EN 1542	≥ 0,8 N/mm ²
Aderenza per trazione diretta dopo cicli di shock termico (senza traffico)	EN 1542	≥ 0,8 N/mm ²

I dati sopra riportati sono informazioni ottenute in base alle nostre migliori conoscenze tecniche, applicative, ed esperienze di ricerca. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo APSE S.r.l. - V&V Group. Le informazioni riportate non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. APSE S.r.l. - V&V Group si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente, il tutto sotto la continua verifica dei dati in funzione alle nuove Normative vigenti ed il nostro sistema di gestione ISO 9001. Si voglia verificare la versione più aggiornata della presente Scheda Tecnica sul nostro sito:

