

IMPERMEABILIZZANTE

ACRIFLEX *Fybro*

Impermeabilizzante liquido cementizio elastico fibrorinforzato

Impermeabilizzante liquido bicomponente fibrorinforzato a base acqua, formulato con resina acrilica e cemento, da utilizzare anche a basse temperature. Resistente ai ristagni d'acqua, ai raggi UV, alle basse ed alte temperature e ai continui cicli di gelo e disgelo. Idoneo per l'impermeabilizzazione di terrazzi, tetti piani, superfici pedonabili, parcheggi, piscine, cisterne, fondazioni, scossaline, giunti di dilatazione e per il ripristino di vecchie guaine bitumate (in abbinamento a Floorgum Primer). Grazie alla presenza delle fibre in polipropilene può essere applicato senza l'utilizzo dell'armatura.

VANTAGGI

- Di facile e rapida applicazione
- Alta resistenza a trazione
- Ottima elasticità
- Consente di impermeabilizzare applicando piccoli spessori
- Si può applicare sul pavimento esistente
- Efficace su superfici lesionate
- Le mattonelle possono essere incollate direttamente su Acriflex Fybro con un buon adesivo per esterni
- Può essere reso pedonabile utilizzando Floorgum (vedi scheda tecnica) o carrabile utilizzando Floorgum Tyre (vedi scheda tecnica)
- Si applica anche in inverno (fino a +5°C). Per applicazioni a temperature inferiori si consiglia l'utilizzo di Acriflex Winter 0°C
- Ad avvenuta filmazione (da 30 a 180 minuti) non teme la pioggia

CAMPI D'IMPIEGO

Impermeabilizzazione di terrazzi, tetti piani o a falda in abbinamento a *Polites* (sistema integrato), giunti di dilatazione in abbinamento a *Safety Joint Roll*, impermeabilizzazione di scossaline, fondazioni, cisterne e ripristino di vecchie guaine bitumate in abbinamento a *Floorgum Primer*. Ideale su getti verticali di fondazione se in presenza di acqua di falda (vedi *Bentotelo* e *Sistemi Bentonitici DiaSen*).

RESA

kg/mq 1,7-2 per mm di spessore a seconda della rugosità del supporto (applicazione senza armatura).

COLORE

Grigio.

CONFEZIONE

N. 2 secchi per un totale di kg 25.
(Parte A = kg 17 + Parte B = kg 8).

STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato in locali con temperature comprese tra +5°C e +35°C.
Tempo di immagazzinamento 24 mesi.

Dati Fisici/Tecnici

Aspetto	Semidensio grigio
Impermeabilità all'acqua (secondo UNI EN 12390-8)	9,5 ATM (impermeabile)
Resistenza a punzonamento	kg 7 = 68,7N (resistente)
Capacità di sopportare le lesioni (Crack Bridging Ability)	3,2 mm
Resistenza ai cicli di invecchiamento accelerato (weathering test)	2000 ore
Break Elongation	55,68%
Tensile Strenght	2,37 Mpa
Flessibilità al freddo	-26°C
Adesione al supporto primerizzato con Grip Primer	650 N/m
Tempo max di applicazione prodotto miscelato (A+B)	2 ore
Dopo 50 cicli di gelo-disgelo (-15°C / +15°C) (UNI EN 202)	Inalterato

IMPERMEABILIZZANTI E RIVESTIMENTI SPECIALI

DiaSen[®]

APPLICAZIONE

- 1.** Pulire accuratamente la superficie. Se il supporto è leggermente umido e nel caso di vecchie mattonelle primerizzare con *Grip Primer* (per ottenere barriera al vapore applicare due mani di prodotto per almeno gr/mq 500)
- 2.** Impermeabilizzazione dei risvolti verticali con *Safety-Joint Roll* (Bandina Elastica-Giunto Sicuro), impregnata con *Acriflex Fybros*, steso a pennello (vedi *Safety-Joint Roll*) creando un effetto vasca.
- 3.** Miscelare perfettamente i due componenti di *Acriflex Fybros*. Si consiglia di diluire la prima mano con un 5-10% di acqua (direttamente nella parte A prima della miscelazione con la parte B) per permettere al prodotto di penetrare a fondo nel massetto. Applicare il prodotto con pennello, rullo o air-less.
- 4.** Applicare la seconda mano di *Acriflex Winter Fybros* (diluire la parte A con 1-2% di acqua prima della miscelazione con la parte B) evitando di lasciare fori.

INDICAZIONI

- Non applicare a temperature inferiori a +5°C e superiori a +35°C.
- In presenza di vecchie guaine bitumate si può evitare la rimozione applicando *Floorgum Primer* e quindi *Acriflex Fybros*.
- La superficie non deve essere bagnata (vedi *Grip Primer*).
- Non aggiungere assolutamente ad *Acriflex Winter* altri tipi di cemento.
- *Acriflex Fybros* può essere lasciato a vista, pavimentato o reso pedonabile con delle resine (vedi *Floorgum*).
- Non applicare in condizioni di forte nebbia e umidità relativa superiore al 90%.
- L'attrezzatura utilizzata può essere lavata con acqua.

SICUREZZA

Per la manipolazione attenersi a quanto riportato sulla scheda di sicurezza relativa al prodotto.