



DESCRIZIONE

SOPRAMUR è un formulato in fase acquosa a base di bitume a struttura alveolare, esente da cariche minerali. Si presenta come crema unta e malleabile.

CARATTERISTICHE	SOPRAMUR
Composizione	Emulsione di bitume a struttura alveolare esente da cariche minerali
Aspetto	Pastoso, crema unta e malleabile
Colore	Nero (fresco, marrone), grigio, verde, rosso e ardesia
Consistenza	Prodotto Tissotropico
Residuo a secco	54±3 %
Densità	1,01±0,03
pH	9,5±1
Flash point	Nessuno, prodotto in fase acquosa
Viscosità	(1 – 10 Pa.s) prodotto tissotropico
Potere Coprente	Ottimo
Tempo di essiccamento	Da 20' a 1 ora (a 20° C e 50 % UR)
Temperature di applicazione	Da +5° C a +45° C
Temperature di esercizio	Da -40° C a +90° C
Solubilità e pulizia attrezzi	Fresco: acqua fredda Secco: solventi petroliferi
Miscibilità	In ogni proporzione con cemento, aggregati, polvere di gesso
Permeabilità al vapore d'acqua	2,5 gr/m ² per 24 ore
Aderenza	Perfetta su ogni supporto adeguatamente preparato
Resistenza	Insensibile alle variazioni di temperatura e resistente agli agenti atmosferici.

CONFEZIONAMENTO E CONSUMI

Latte da 10 e da 30 kg

Consumo: da 0,9 a 1,7 kg/m² (in funzione dalla porosità del supporto)

Stoccaggio: il prodotto è stabile per un periodo di immagazzinamento non superiore ai 24 mesi, confezionato come all'origine, sigillato, in ambienti freschi e ventilati, al riparo dal gelo.

IMPIEGO

SOPRAMUR è impiegato come:

- A) Impermeabilizzazione e protezione di muri interrati e fondazioni (impermeabilizzante, protettivo, isolante);
- B) Protezione di legno e metalli utilizzati internamente in cisterne (per stoccaggio di acqua fredda, prodotti alcalini e prodotti acidi);
- C) Isolamento termoacustico (incollante dei pannelli rigidi e semirigidi);
- D) Celle frigorifere (schermo di impermeabilizzazione al gas e al vapore, collante per isolanti).

APPLICAZIONE

SOPRAMUR deve essere mescolato accuratamente prima dell'uso (salvo se usato come collante). Umidificare il calcestruzzo e il laterizio prima di applicare SOPRAMUR. Applicare sempre un leggero strato (al massimo 1kg/m² per 1 mm di spessore). Lasciare asciugare tra strato e strato.

Su supporti porosi (calcestruzzo, pietra):

- 1) strato d'impregnazione diluita con 50 % di acqua (0,3 kg/m²);
- 2) 2 strati non diluiti incrociati (0,6 kg/m² per strato).

Su supporti non porosi (metallo, legno):

- 1) strato d'impregnazione diluita dal 5 al 20 % di acqua (0,4-0,5 kg/m²);
- 2) 1 strato non diluito (0,6 kg/m²).

Come collante per isolanti può essere applicato:

- a) per punti, disposti sfalsati ad una distanza tra di loro di 15-20 cm;
- b) a strisce distanti tra di loro 10 cm;
- c) spalmato con spatola sulla totalità della superficie.

Occorre prevedere il posa in opera di una protezione drenante tipo PROTECDRAIN per completare il sistema e facilitare il deflusso delle acque.

Pulizia attrezzatura:

- Prodotto fresco: acqua
- Prodotto secco: solventi petroliferi (White Spirit, Xilene)

INDICAZIONI PARTICOLARI

- ✓ Non applicare mai su supporto gelato o quando in prossimità di pioggia.
- ✓ Il supporto deve sempre rispettare una pendenza minima del 1%.
- ✓ Non applicare SOPRAMUR con temperature inferiori a 5° C.
- ✓ Per diluire SOPRAMUR utilizzare unicamente acqua pulita e fredda.
- ✓ Inumidire calcestruzzo e laterizio prima di applicare il prodotto.
- ✓ Non applicare mai uno spessore eccessivo. Applicare sempre in strati sottili. Evitare i sovrasspessori. Lasciare asciugare tra strato e strato.
- ✓ In un locale chiuso, ventilare per favorire l'asciugatura.
- ✓ In caso di cisterne, riempite solo dopo una settimana dall'asciugatura completa.
- ✓ SOPRAMUR è esente da ogni prodotto tossico e da solventi.
- ✓ Non infiammabile prima e dopo l'applicazione.
- ✓ Non vi è alcun rischio di propagazione della fiamma.

Per ogni informazione, consultare la Scheda di Sicurezza attualmente in vigore.