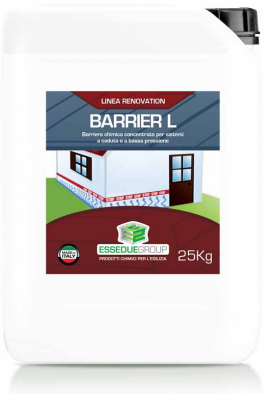
BARRIER L

Barriera chimica concentrata per sistemi a caduta o a bassa pressione.



25 Kg

Caratteristiche

ASPETTO:
Liquido bianco latte

CARATTERE CHIMICO:
Alchilsilano

CONTENUTO SOSTANZA ATTIVA
50%

PESO SPECIFICO:
1,10 ± 0.05 gr/ml

STABILITA' AL MAGAZZINAGGIO:
Stabile per almeno 6 mesi se mantenuto negli imballi originali chiusi. Stoccare a temperature comprese tra 5 e 35°C

Proprietà

BARRIER L è un idrorepellente a base di silani formulato appositamente per la formazione di barriere chimiche tramite iniezione a bassa pressione o sistema a caduta nei muri contro la risalita capillare di umidità in murature in pietra, mattoni, tufo, arenarie, calcestruzzo.

Applicazione

Forare alla base della muratura. La profondità del foro non deve essere inferiore a ¾ dello spessore del muro ed il diametro del foro di 12 mm. L'interasse tra i fori deve essere di 12 cm.
Nel caso di muri molto spessi è consigliabile forare da entrambe le parti cosi da permettere un migliore assorbimento del prodotto.

Dosaggi

BARRIER L è fornito in forma concentrata, è pertanto indispensabile diluirlo in acqua per ottenere una soluzione pronta all'uso.
Si consiglia di diluire il prodotto con acqua demineralizzata, è possibile comunque impiegare acqua potabile se non si necessita un lungo stoccaggio.
Per la realizzazione di barriere chimiche generalmente è consigliabile impiegare soluzioni contenenti il 5-10% in peso di sostanza attiva. Tale soluzione si ottiene aggiungendolo a 90-95 parti in peso d'acqua 10-5 parti in peso di BARRIER L .
La soluzione ottenuta è stabile per 5-6 mesi alla temperatura di 20°C con un pH della soluzione compreso fra 4 e 5.

Avvertenze

È opportuno effettuare test preliminari di compatibilita del prodotto sulla superficie da trattare, cosi da verificare l'assenza di variazioni cromatiche. I supporti non assorbenti non possono essere trattati.

Queste informazioni corrispondono alle nostre attuali conoscenze tecniche: la loro pubblicazione non comporta alcuna responsabilità da parte nostra