



Umiflu Barriera

Barriera chimica bicomponente a base di silani e silossani senza solvente diluibile in acqua. Specifico nel realizzare scudo contro l'umidità di risalita capillare. Idrofobizzante e penetrante è anche idonea per mattoni a faccia vista, tufo e pietre naturali.



Campi d'impiego:

- come barriera chimica antiriscalita per sottofondi cementizi;
- come barriera chimica antiriscalita per intonaci freschi, stagionati e ammalorati;
- come barriera chimica antiriscalita per Calcestruzzo, calcestruzzo cellulare e Cemento espanso;

- come protezione per pietre naturali, cotti e tufi;
- come barriera chimica antiriscalita e protezione di murature in genere;
- prodotto ad uso professionale.



Umiflu barriera è una emulsione concentrata, a base di silani e silossani, da diluire in cantiere, prima dell'uso, nel rapporto di 1 : 20/30 con acqua potabile. Dopo tale diluizione, **Umiflu barriera** rimane stabile per circa 12 ore, in condizioni di temperatura standard. Pertanto, si consiglia di effettuare l'intervento entro tale periodo dalla preparazione della miscela, mediante impregnazione a lenta diffusione con diffusori o a bassa pressione con idonea pompa pneumatica. Essendo una micro emulsione, **Umiflu Barriera**, penetra in profondità nella muratura interessata dalla presenza di umidità e, al contempo, crea un'efficace e duratura barriera chimica orizzontale idrofobizzante.



Introdurre in un recipiente pulito 1 kg di comp.A con 1 kg di comp.B. Agitare 2-3 minuti. Aggiungere acqua potabile da un minimo di 20 litri ad un massimo di 30 litri. In funzione della porosità del supporto da trattare e del grado di idrofobizzazione che si vuole ottenere.

Agitare 2-3 minuti fino ad ottenere una miscela omogenea. La miscela così preparata deve essere utilizzata entro le successive 12 ore.

Caratteristiche

Biocomponente
Base acqua
Resistente ai raggi Uv
Ottima durata nel tempo
Resistente agli acidi e alcali
Alto potere penetrante
Privo di solventi
Non rilascia Sali nocivi
Non modifica la superficie

Modalità di applicazione

Iniezione per caduta
Irroratore nebulizzatore
Pennello

Consumi

Per muratura con spessore di 40 cm
8 - 9 kg/ml di miscela

Per trattamento su intonaco a nebulizzazione
110 m² con A+B / 30 parti di acqua

Conservazione

Si conserva per 12 mesi nelle confezioni originali ed in luogo asciutto. Teme il caldo e il gelo.

Codice	Prodotto	Colore	Confezioni	Pallet
403033	Umiflu Barriera A+B	Trasparente	1 + 1 kg	240 kg
403034	Umiflu Barriera A+B	Trasparente	5 + 5 kg	450 kg
571002	Kit diffusore Umiflu Barriera		kit 8 pz	