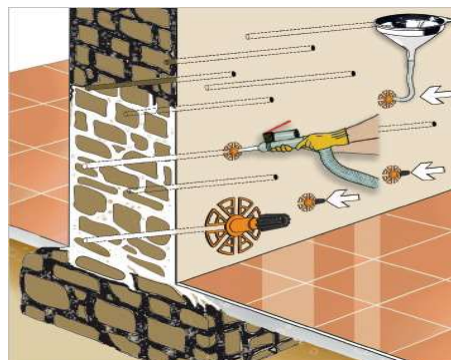


Scheda Tecnica

BARRIER

PRODOTTO: idrorepellente silossanico in solvente per barriere contro l'umidità capillare di risalita

DESTINAZIONE: Risanamento di edifici e murature umide, mediante formazione, per iniezione, di barriere chimiche orizzontali per l'arresto dell'umidità capillare di risalita.



PROPRIETA': Soluzione solvente di particolari derivati silossanici, specificatamente studiata per l'impregnazione profonda ed idrorepellente contro l'umidità capillare di risalita in materiali ad alta e media porosità, neutri o alcalini. La speciale miscela di solventi ad elevato potere bagnante garantisce una penetrazione ottimale della resina all'interno del tessuto murario fino ai pori più piccoli. Il supporto, dopo catalizzazione della resina, assume quindi una elevata idrorepellenza tale da determinare l'interruzione della risalita capillare delle molecole di acqua. Stabilire mediante test preliminare l'efficacia del prodotto nonché la sua giusta metodologia applicativa, al fine di evitare possibili effetti indesiderati.

APPLICAZIONE: Abbattere l'intonaco sino a lasciare libera una fascia di 40/60 cm entro i quali verrà eseguita l'applicazione del prodotto. Effettuare dei fori di iniezione del diametro di 15/20 mm leggermente inclinati verso il basso, pari a circa $\frac{3}{4}$ dello spessore murario, a partire da 15 cm da terra. I fori dovranno essere distanti fra loro 20/30 cm ed essere praticati a "quinconce", ovvero sfalsati fra loro. Tra le due linee di fori dovrà esservi una distanza di circa 15/20 cm. Per murature di elevato spessore praticare i fori su entrambi i lati ed iniettare il prodotto per caduta oppure in pressione.

DATI TECNICI:

- Aspetto: liquido trasparente
- Peso Specifico: 0,80 Kg/l
- Riduzione assorbimento d'acqua: >90%
- Contenuto Principio Attivo: 7 ± 2%
- Consumo/Resa: a titolo puramente indicativo, 5 - 10 lt/m (per murature in mattoni pieni con spessore di circa 40 cm, con fori allineati).
- Confezione: 15 litri

AVVERTENZE:

- Prodotto destinato ad uso professionale.
- Temperature d'impiego da + 5° C a + 35° C
- Non applicare in condizioni di pioggia imminente e in condizioni di pieno sole.
- Proteggere accuratamente le superfici alle quali il prodotto non è destinato.
- Non fumare nè usare fiamme libere durante l'applicazione.
- Equipaggiare gli operatori come previsto dalle vigenti norme di sicurezza.
- Aerare adeguatamente i locali chiusi durante l'utilizzo del prodotto.

Segue ../..



Scheda Tecnica BARRIER
Segue ./..

NOTE: Il prodotto è destinato ad un uso professionale e l'applicazione implica la verifica d'idoneità all'impiego previsto e l'assunzione di responsabilità derivanti dall'utilizzo. Tutte le informazioni contenute nelle nostre documentazioni corrispondono alle nostre migliori conoscenze tecniche attuali ma non possono essere considerate vincolanti o impegnative in quanto le reali condizioni applicative, verificabili caso per caso, possono comportare sensibili modifiche sia delle prassi sopra descritte sia dei risultati ottenuti.

Si consiglia di effettuare sempre e comunque prove preliminari al fine di stabilire se il prodotto utilizzato sia adatto o meno all'impiego previsto. Si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio e/o errato del prodotto. Non disperdere il prodotto ed i residui di lavorazione nell'ambiente.

Agg.04/2017/Rev.02

VOCE di CAPITOLATO: Soluzione solvente di particolari derivati silossanici, specificatamente studiata per l'impregnazione, profonda ed idrorepellente, contro l'umidità capillare di risalita in materiali edili ad alta e media porosità neutri o alcalini (tipo BARRIER -Heres). Deve presentare una riduzione dell'assorbimento d'acqua non inferiore al 90%.