



Idrorepellente per cotto, pietra, marmo, cemento e legno

Prestazioni specifiche EVERCEM TOP SEAL

Descrizione del Prodotto:

TOP SEAL è una miscela proprietaria a base di metilsiliconato di potassio in soluzione acquosa modificato da uno speciale catalizzatore. Il prodotto reagisce con il diossido di carbonio presente nell'aria impregnando il supporto per uno spessore variabile fra 1 e 5 mm. TOP SEAL forma una barriera idrorepellente e traspirante che non altera le caratteristiche cromatiche, la struttura o qualsiasi altra caratteristica fisica del supporto trattato, rendendolo impermeabile all'acqua e agli inquinanti atmosferici.

Proprietà

TOP SEAL è particolarmente efficace nel proteggere e impermeabilizzare tutti i tipi di laterizi, pavimentazioni in cotto, pietra naturale, calcestruzzo maturo, intonaci, ecc. TOP SEAL è un trattamento traspirante, invisibile, di lunga durata. TOP SEAL aumenta notevolmente la resistenza ai cicli di gelo-disgelo, combatte la formazione di efflorescenze e protegge i supporti dai più comuni inquinanti e dalla penetrazione dell'acqua. TOP SEAL protegge dalla formazione di polvere, impedisce la formazione di muffe, arresta le infiltrazioni d'acqua. TOP SEAL facilita notevolmente la rimozione di neve e ghiaccio e più in generale la pulizia delle superfici trattate. TOP SEAL è incolore, inodore, atossico e rispettoso dell'ambiente. Se applicato correttamente la durata del trattamento è garantita per 8-10 anni.

Caratteristiche tecniche

Composizione: miscela proprietaria di metilsiliconato di potassio in soluzione acquosa (<5%). Proprietà organolettiche: liquido inodore, incolore.
Scadenza: 24 mesi se conservato sigillato. Stoccaggio: conservare ben sigillato. Infiammabilità: non infiammabile. Tossicità: non tossico.
Resa per litro: 0.15-0.25 litri/m². Diluizione: nessuna, liquido pronto all'uso. Rischio ambientale: nessuno.
Maturazione: circa 2 ore.

Campi di utilizzo

TOP SEAL deve essere applicato su supporti perfettamente maturi e asciutti. I supporti trattati devono essere porosi e assorbenti. Alcuni esempi di applicazioni sono:
Pavimentazioni in cotto.

- Muri di mattoni.

- Coppi, tegole e coperture in genere.
- Calcestruzzo maturo.
- Pietra naturale di qualsiasi genere.
- Impermeabilizzazione di fughe di piscine, terrazze o vani doccia.
- Negli intonaci delle abitazioni, per evitare le infiltrazioni d'acqua.
- Statue, opere in pietra, colonne, cancellate, a protezione dagli agenti atmosferici.
- Qualsiasi supporto lapideo o laterizio che possa assorbire acqua.

Modalità di applicazione

La superficie deve essere ben pulita, sana e priva di depositi di oli o vernici e di polvere, completamente asciutta. L'applicazione va effettuata preferibilmente a spruzzo (con pompe a bassa pressione, del tipo normalmente utilizzato per il giardinaggio).

Avvertenze

Se sono presenti superfici non assorbenti (gres, vetro, ecc...) come si verifica per esempio nel caso di impermeabilizzazioni di fughe, è necessario rimuovere subito dopo l'applicazione con una spugna o straccio tutto il prodotto in eccesso.

Non deve rimanere prodotto in superficie. Nelle pavimentazioni in cotto è necessario prima del trattamento procedere con opportuno lavaggio tramite soluzione acida, per evitare l'affiorare di efflorescenze. Nel dubbio si consiglia di provare sempre TOP SEAL su un'area di test per valutare l'opportunità del lavaggio. Durante l'applicazione proteggere le superfici lucide (vetro, alluminio): il prodotto è alcalino e potrebbe opacizzare tali superfici.

Evitare di tentare una seconda applicazione. In caso di specifiche esigenze contattare il servizio tecnico.

Tossicità: Non tossico

Diluente: Usare non diluito

Controindicazioni

Nel caso di una eccessiva applicazione di prodotto il colore della superficie trattata potrebbe risultare alterato. Eseguire, sempre, un test preliminare.

Imballaggio

In contenitori da 1, 5, 10 e 20 litri.