

Brickcover®

PROTEZIONE TOTALE PER PIETRA E LATERIZI

Brickcover® è un protettivo antidegrado idrorepellente per pietra e laterizi, che grazie al suo speciale catalizzatore penetra in profondità nel supporto lasciando la superficie completamente naturale.

Brickcover® è atossico, non crea pellicola ed è completamente traspirante. La formulazione a base di sale di potassio rende Brickcover® un trattamento di lunghissima durata efficace sia su superfici orizzontali che verticali.

Brickcover® forma una barriera idrorepellente che rende il materiale impermeabile all'acqua e protegge dagli agenti atmosferici.

Proprietà

Brickcover® è completamente invisibile e trasparente, non altera il colore né la superficie del materiale trattato.

Brickcover® consente di prevenire la formazione di muffe, batteri, salnitro, efflorescenze. Mantiene le superfici pulite e sane per un ottimo risultato facciavista.

Brickcover® protegge le pavimentazioni dal degrado, le rende resistenti ai cicli di gelo-disgelo e alle aggressioni atmosferiche.

Brickcover® non produce alcun film o pellicola, ma penetra nella struttura permettendo la normale traspirazione del supporto.

Brickcover® è incolore, inodore, atossico e rispettoso dell'ambiente. Se applicato correttamente la durata del trattamento è garantita per 8-10 anni.

Utilizzi

- Sulle pavimentazioni in cotto o in pietra.
- Sui muri di mattoni facciavista.
- Su coppi, tegole e coperture in genere.
- Su calcestruzzo maturo e intonaci.
- Su pietra naturale in genere.
- Su fughe di piscine, terrazze o vani doccia.
- Su statue, opere in pietra, colonne, cancellate, a protezione dagli agenti atmosferici.
- Su qualsiasi supporto lapideo o laterizio che possa assorbire acqua.

Prestazioni

Proprietà	Risultato	Normativa di riferimento
Permeabilità al vapore	70% dal supporto originale	
Cicli di gelo disgelo	50 cicli senza danni	UNI 8635/11
Attitudine alle efflorescenze	Nessuno	UNI 8942/3
Coefficiente di attrito	asciutto: 0.807 bagnato: 0.467	B.S. 6431:Part 20:1984
Durata del trattamento	minimo 8 anni	

Caratteristiche tecniche

Composizione	Miscela proprietaria di metilsiliconato di potassio in soluzione acquosa (<5%)
Scadenza	24 mesi se conservato sigillato
Infiammabilità	Non applicabile
Resa per litro	0.15 - 0.25 litri/m ²
Rischio ambientale	Assente
Proprietà organolettiche	Liquido inodore, incolore
Stoccaggio	Conservare ben sigillato
Tossicità	Assente
Diluzione	Nessuna, liquido pronto all'uso
Maturazione	Circa 2 ore

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).

All'occorrenza si può applicare anche a rullo o pennello. Il supporto deve essere saturato con **Brickcover**[®] senza ristagni di prodotto. Vista la grande quantità di laterizi e pietre presenti sul mercato e lo spettro di applicazioni possibili, consigliamo sempre di applicare **Brickcover**[®] su una piccola area di prova per verificarne le corrette condizioni di funzionamento. Nei muri verticali applicare uniformemente dal basso verso l'alto. I consumi previsti vanno dai 5 agli 8 m² per litro di prodotto, dato influenzato dalla porosità del supporto. Su calcestruzzo si consiglia il pretrattamento con l'impregnante di profondità Vetrofluid.

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. Si sconsiglia l'idrolavaggio a pressione. Nel dubbio si consiglia di provare sempre **Brickcover**[®] 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.
- Non tentare di fare un secondo rivestimento.

Nota:

Le informazioni contenute in questa scheda sono vere al meglio delle nostre conoscenze attuali.

I prodotti sono della più alta qualità e standard nelle tolleranze di produzione. Dal momento che nessun controllo è possibile sulla messa in opera del prodotto, nessuna garanzia, espressa o implicita è fornita sul risultato finale e nessuna responsabilità è assunta direttamente o indirettamente dall'utilizzo dei prodotti. Gli utenti sono incoraggiati a fare dei test prima dell'applicazione.

Per maggiori approfondimenti visitate il sito internet

www.ecobeton.it

o contattate il nostro servizio tecnico via e-mail a

tecnica@ecobeton.it

Numero verde: **800-913463**

ecobeton

Ecobeton Italy[®] s.r.l.

via G. Galilei, 47

36030 Costabissara (VI) Italy

T (+39) 0444 971893

F (+39) 0444 971896

I www.ecobeton.it