



ACQUABLOCK®

PROTETTIVO CONSOLIDANTE IDROREPELENTE ANTI-INFILTRAZIONI PER MATERIALI LAPIDEI



Guida per l'utente

DESCRIZIONE:

ACQUABLOCK® è un protettivo consolidante idrorepellente anti-infiltrazioni a base di silicato d'etile e oligomeri silossanici, dispersi in solvente paraffinico alifatico. Il prodotto è progettato per ridurre l'assorbimento capillare dell'acqua, consolidare la struttura dei materiali lapidei e contrastare infiltrazioni causate da micro-crepe e fessurazioni superficiali senza alterare l'aspetto delle superfici trattate.

CAMPI D'IMPIEGO:

ACQUABLOCK® è indicato per il trattamento consolidante idrorepellente anti-infiltrazioni di pavimenti e rivestimenti interni ed esterni realizzati in:

- cotto
- pietra naturale
- marmo
- granito
- cemento
- intonaco minerale
- gres e materiali ceramici

È particolarmente efficace per impermeabilizzare fughe di pavimenti in gres e klinker e per superfici soggette a infiltrazioni d'acqua dovute a porosità o micro-fessurazioni.

PRESTAZIONI:

ACQUABLOCK®:

- può essere utilizzato su superfici interne ed esterne, inclusi terrazzi, balconi e bagni
- forma una barriera chimica invisibile che riduce drasticamente l'assorbimento dell'acqua
- consolida le fughe e ripristina la coesione originaria dei materiali
- elimina infiltrazioni causate da fessurazioni superficiali fino a 1,5 mm
- previene la formazione di efflorescenze saline, alghe e degrado superficiale
- presenta ottima resistenza all'invecchiamento, al calpestio e agli agenti atmosferici
- non crea film superficiali, non altera l'aspetto estetico e non ingiallisce
- mantiene la permeabilità al vapore acqueo
- consente di evitare lo smantellamento di pavimenti, riducendo costi e interventi invasivi

La durata del trattamento è indicativamente di circa 10 anni, in assenza di movimenti strutturali che generino nuove crepe; il prodotto è riapplicabile nel tempo.

ISTRUZIONI PER L'USO:

Il prodotto si utilizza puro, su superfici asciutte, pulite e non trattate.

Applicare ACQUABLOCK® con pennello, panno morbido o vello spandicera, bagnando uniformemente la superficie fino a saturazione e seguendo l'assorbimento del materiale.

Insistere in modo particolare su fughe, giunti e fessurazioni.

Dopo 5-10 minuti, rimuovere completamente il prodotto non assorbito strofinando con panno morbido asciutto o carta assorbente.

Numero di mani

- 1 mano su materiali poco assorbenti
- 2 mani su materiali assorbenti

L'eventuale seconda mano deve essere applicata bagnato su bagnato, quando la prima risulta asciutta in superficie.

Tempi di asciugatura

- Asciugatura superficiale: 6–8 ore
- Consolidamento completo: 24 ore

Proteggere la superficie trattata da pioggia o acqua per almeno 24 ore.

PRECAUZIONI:

- verificare su un campione eventuali leggere tonalizzazioni;
- proteggere le superfici in vetro;
- applicare solo su superfici perfettamente asciutte;
- non applicare su superfici molto calde nelle ore a forte insolazione o in giornate ventose;
- in caso di fessurazioni o crepe superiori a 1,5 mm si consiglia di stuccare il pavimento prima dell'applicazione del prodotto;
- in caso di pavimenti con pendenze non a regola d'arte, dove si creano ristagni d'acqua consistenti, il prodotto non può risolvere i problemi strutturali presenti;
- ACQUABLOCK non esplica funzioni filmogene di sigillante impermeabilizzante. Pertanto non può essere utilizzato per impermeabilizzare i materiali sottoposti a battente d'acqua >10 cm (es. piscine, vasche, ecc.);
- il prodotto non può evitare il degrado (es. sfogliature, scagliature) di materiali utilizzati impropriamente all'esterno;
- ACQUABLOCK non rende ingelivi i materiali poco resistenti al ciclo gelo/disgelo; accertarsi pertanto dell'idoneità del materiale per il suo impiego all'esterno.

NOTE:

Le nostre indicazioni si basano sulle conoscenze attuali della ricerca ed hanno lo scopo di dare le migliori indicazioni all'acquirente-utilizzatore. Comunque tali indicazioni richiedono esami e prove preliminari ai campi di utilizzazione, ai tipi di materiali presenti ed alle varie condizioni di applicazione. L'utilizzatore decide in autonomia sull'idoneità e sul campo d'impiego. MARBEC Srl non si assume nessuna responsabilità nell'uso scorretto dei suoi prodotti. Rev8-Ver080322

AVVERTENZE:



AVVERTENZE: PERICOLO

Indicazioni di pericolo: Liquido e vapori infiammabili. – Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. – Provoca grave irritazione oculare. – Può provocare sonnolenza o vertigini. – L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

Consigli di prudenza: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. – Evitare di respirare la polvere/fumi/gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol – Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato – Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi / il viso. – IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI / un medico. – Non provocare il vomito. – IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

Contiene: idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici < 2% aromatici.

VOC (Direttiva 2004/42/CE): Primer fissanti.

VOC espressi in g/litro di prodotto pronto all'uso: 650,00. – VOC del prodotto: 750,00

UFI:4390-K0P5-J001-SAKH

Rev8-Ver080322

CONFEZIONE:

- Lattina 1 L – scatola 6 pezzi
- Stagna 5 L – scatola 4 pezzi

RESA:

- Marmo, granito, gres e materiali poco assorbenti: 1 L / 15–20 m²
- Cotto, pietra, graniglia, cemento e materiali assorbenti: 1 L / 4–8 m²

DATI TECNICI:

- Stato fisico: liquido limpido incolore
- Peso specifico a 20 °C: 0,82 g/cm³
- pH: non applicabile
- Punto di fiamma: 41 °C
- Solubilità in acqua: non solubile
- Odore: caratteristico

- Tempo di essiccazione: 6–8 ore (dipende dall'aerazione)

STOCCAGGIO:

Conservare il prodotto ben chiuso, a temperatura compresa tra 5 e 30 °C, in ambiente areato e lontano da fonti di calore.

La vita utile del prodotto correttamente conservato è di 5 anni.

MARBEC SRL

Via Croce Rossa 51
51037 - Montale PT
Italia

ASSISTENZA CLIENTI

Tel +39 0573959848
Whatsapp +39 3348578502
Email contatti@marbec.it