

ACQUABLOC

Scheda tecnica

Acquabloc è un impregnante idrorepellente incolore a base solvente con le seguenti caratteristiche

- ◆ **Basso peso molecolare per cui una forte capacità di penetrazione**
 - ◆ **Adatto per sottofondi molto alcalini**
 - ◆ **Applicabile anche su sottofondi leggermente umidi**
 - ◆ **Rapida formazione di effetto perlante per l'acqua che lo rende rapidamente inattaccabile dalla pioggia battente.**

ACQUABLOC viene assorbito dal sistema capillare dei materiali da costruzione e, sotto l'effetto dell'umidità e dell'anidride carbonica presente nell'aria, reagisce formando un reticolo cristallino che rende il sottofondo non assorbente, senza ostruirne i capillari.

base.....Methyl-ethyl-1.1.2.siloxane
colore.....incolore
consistenza..... fluido
densità.....ca. 0.79 gr./cm³
applicazione.....a spruzzo o pennello
intervallo tra mani.....max. 4 ore
temp. di applicazione..... + 5 C°
punto di infiammabilità...ca. + 35 C°
classe di tossicità
secondo VbF.....A II

**ACQUABLOC è indicato per la protezione di superfici verticali od orizzontali dagli effetti della pioggia battente .
E' particolarmente indicato per il trattamento del calcestruzzo che deve essere protetto dal gelo, dai sali antigelo e dalla sinterizzazione calcarea (protezione anticarbonatazione)**

Riparare con malta le fessure, crepe e fughe di dimensioni superiori alle crepe capillari. ACQUABLOC può essere applicato, senza diluizione, a spruzzo o a pennello, comunque sempre sino alla saturazione del sottofondo. Sottofondi molto assorbenti devono essere trattati due o tre volte, sempre bagnato su bagnato.

Le maggiori profondità di penetrazione si ottengono con tempo mite e sottofondi asciutti.

Asciugare con straccio asciutto prima dell'essiccazione quelle parti non assorbenti che, accidentalmente o inevitabilmente, siano venute a contatto con l'ACQUABLOC (piastrelle, vetri, intelaiature di finestre, etc.) Durante l'impiego evitare fuoco e scintille ed è raccomandabile indossare guanti e occhiali.

I dati in tabella indicano il fabbisogno indicativo di ACQUABLOC

Materiali	Fabbisogno	Effetto
Cemento-amianto	Da 4 a 6 mq/litro	Molto buono
Calcestruzzo	Da 2.5 a 3.5 " "	Da buono a molto buono
Calcestruzzo leggero	Da 1.5 a 2.5 " "	Molto buono
Gesso	-	Non adatto
Pietre in calce e sabbia	Da 2.5 a 3 " "	Molto buono
Pitture e/o intonaci a base di resine sintetiche	-	Non adatto
Pietre artificiali base cemento	Da 3.5 a 5 " "	Buono
Pitture minerali	Da 5 a 7 " "	Molto buono
Intonaci minerali	Da 1.5 a 2.5 " "	Molto buono
Pietra naturale	Da 2 a 5 " "	Variabile
mattoni	Da 2 a 3.5 " "	Molto buono
TERRAZZI	Da 5 a 6 " "	Da buono a molto buono

ACQUABLOC è fornito in lattine da 10 litri

Immagazzinare al fresco e tenere ben chiuso onde evitare evaporazione del solvente

Ci riserviamo la possibilità di modificare a nostra discrezione la seguente scheda, in funzione di future migliorie e/o modifiche alla formulazione.