



Soluzioni Chimiche per l'Edilizia



# Super IDROBLOCK

Le seguenti informazioni sono frutto della nostra conoscenza scientifica ed esperienza tecnologica di cantiere; come tali le esprimiamo per l'ottenimento del risultato ottimale. Queste tuttavia non comportano nostra responsabilità per eventi negativi derivanti, a causa delle numerose varietà dei materiali e delle mutevoli condizioni e modalità operative.

Allo scopo, qualora si debba intervenire su manufatti e materiali componenti dove l'operatore manifesti inesperienza specifica, soprattutto negli interventi all'esterno, si consiglia di consultare preventivamente i tecnici della Geal e di effettuare opportuna diagnostica e test preventivi secondo le nostre specifiche ed il rispetto della regola d'arte relativa.

01/11

## **DEFINIZIONE**

Microemulsione acquosa a base di oligomeri silano/silossanici sinergizzati.

## **DESTINAZIONE E PRESTAZIONI**

**SUPER IDROBLOCK (GEAL)** è un idrorepellente di profondità pronto all'uso e ad azione rapida. Si applica su COTTO, TERRECOTTE, LATERIZI e tutti i materiali lapidei assorbenti, su manufatti cementizi e ricomposti. Essendo un prodotto in base acquosa è ideale per il trattamento idrorepellente contro l'umidità di risalita su superfici a pavimento e rivestimento in interno ed esterno, anche non perfettamente asciutte, dove non è possibile utilizzare idrorepellenti silossanici a base solvente. Usato come pretrattamento prima della stuccatura, facilita la successiva rimozione dei residui di cemento, malta e boiacca utilizzati per la posa in opera.

**SUPER IDROBLOCK** contiene una miscela di silani e silossani modificati ad elevata reattività, che in pochi minuti conferisce al materiale trattato una spiccata idrorepellenza superficiale (effetto perlante). La completa azione idrorepellente di profondità si sviluppa nell'arco di qualche giorno.

**SUPER IDROBLOCK** non altera l'aspetto né la traspirabilità del materiale trattato.

## **Avvertenza Generale**

Il trattamento di superficie effettuato con preparati idro- e oleorepellenti sui materiali lapidei assorbenti posati a pavimentazione, all'esterno o in ambienti scarsamente arieggiati, in particolare su Cotto - Terrecotte - Klinker - Gres - Pietre sedimentarie, esplica e mantiene nel tempo la sua funzione estetica e antidegrado a condizione che i materiali stessi siano certificati ANTIGELIVI all'origine e siano posati a regola d'arte nel complesso edile.

In mancanza dei suddetti requisiti si raccomanda di consultare il nostro Servizio Assistenza Tecnica.

## **MODO D'USO**

**SUPER IDROBLOCK** si applica puro su superfici pulite, asciutte o uniformemente umide, con pennello, tampone, spandiliquido, stendendolo uniformemente e rimuovendo eventuali eccessi.

Evitare l'applicazione di **SUPER IDROBLOCK** a temperatura ambiente inferiore a 10°C o su superfici calde. .

**Si può applicare anche a spruzzo, utilizzando esclusivamente spruzzatori, vaporizzatori o irroratori manuali, indossando un adeguato dispositivo di protezione individuale (mascherina per aerosol). Non utilizzare compressori.**

Attendere la completa asciugatura della superficie prima di applicare eventuali trattamenti di protezione (PROTECT / BASOIL / UNIX - GEAL) o finitura (WOPLUS -GEAL).

Nel caso sia stato utilizzato come pretrattamento prima della fugatura, è consigliato ripetere l'applicazione del prodotto dopo il lavaggio acido.

Consumo indicativo: 1 litro per 5-10 mq di superficie, in funzione dell'assorbimento del materiale.

Si consiglia di eseguire un test di dosaggio prima dell'applicazione, dato che l'assorbimento di **SUPER IDROBLOCK** dipende dalle caratteristiche del substrato.

## **CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE E ORGANOLETTICHE**

Peso specifico (20 °C) **0,998 gr/cc**  
pH (20°C) prodotto puro **8,5**

Aspetto: **liquido**  
Odore: **inodore**  
Colore: **bianco**

## **PERICOLOSITA'**

Simboli: **nessuno**

**S2 CONSERVARE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI**

**S7 CONSERVARE IL RECIPIENTE BEN CHIUSO**

**S23 NON RESPIRARE I GAS/FUMI/VAPORI/AEROSOLI**

Sono disponibili le Schede di Sicurezza secondo il Reg. CE 1907/2006 (REACH) e successive modifiche

## **VOCE DI CAPITOLATO**

Per la protezione idrorepellente profonda di cotto, terrecotte, laterizi, materiali lapidei assorbenti, manufatti e ricomposti cementizi, usare **SUPER IDROBLOCK (GEAL)**, microemulsione acquosa a base di oligomeri silano/silossanici sinergizzati ad elevata reattività. Applicare il preparato su materiale asciutto o uniformemente umido con pennello/tampone/spandiliquido, tamponando eventuali eccessi di prodotto. Si può applicare anche a spruzzo con irroratori manuali. Non utilizzare compressori.

## **TRASPORTO via strada (ADR) / via ferrovia (RID) via mare e aerea, a richiesta**

**Merce non pericolosa**

**Tariffa doganale codice N.C.: 38249070**

**Ulteriori informazioni si trovano sulla SCHEDA DI SICUREZZA**

## **CONFEZIONAMENTO**

1 litro	flacone polietilene	scatola 12 pz
5 litri	tanica polietilene	scatola 4 pz
10 litri	tanica polietilene	

Confezioni industriali di prodotto sfuso a richiesta.  
Tutto il packaging è a norma di legge.



Marchio gestito da **BEL CHIMICA Srl** Sede Legale: Via San Michele 35 Stabilimento: Via Settola 121 – 51031 Agliana (PT) –  
info@geal-chim.it www.geal-chim.it Tel. 0574 750365 Assistenza Tecnica 0574 679715 (lun.–ven. h 8.30/13.00) Fax 0574 751288