



SCUDO®

IDROPELLENTE NANOTECNOLOGICO

PROTEZIONE

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

- **pH (20° C):** 5.0 +/- 0.5
- **Peso specifico (20 °C):** 1.008 kg/l
- **Aspetto:** liquido omogeneo
- **Odore:** inodore
- **Colore:** incolore

PERICOLOSITA'

PITTOGRAMMI: nessuno

AVVERTENZE:

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH208 Contiene: Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza: P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Informazioni dettagliate sono riportate sulle Schede di Sicurezza conformi al Reg. CE 1907/2006 (REACH) e al Reg. (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di immagazzinamento.

Evitare l'esposizione prolungata al gelo o a temperature elevate. Non utilizzare con temperature inferiori a 10°C.

CONFEZIONAMENTO

0.250 litri flacone polietilene, scatola 12 pz
1 litro flacone plastica riciclata, scatola 12 pz
5 litri tanica plastica riciclata, scatola 4 pz

DEFINIZIONE

Nanodispersione in acqua di fluoroderivati funzionalizzati ad elevata stabilità, potere idrorepellente e capacità di penetrazione.

DESTINAZIONE E PRESTAZIONI

SCUDO (GEAL) è un formulato innovativo specifico per la protezione di terrazze, balconi e rivestimenti in cotto, clinker, gres porcellanato, ceramica, pietre naturali, cemento e ricomposti.

Risolve e previene i problemi di infiltrazione di acqua attraverso le fessure nelle fughe e nelle mattonelle causate dall'assentamento strutturale. Ideale per contrastare efficacemente le infiltrazioni di umidità nei vani doccia. SCUDO agisce efficacemente nelle crepe fino a 1 mm di larghezza. Grazie ai particolari additivi utilizzati bagna uniformemente le fessurazioni per tutto il loro spessore e crea una barriera idrorepellente che impedisce all'acqua di percolare all'interno del materiale, nel sottofondo e nella sottostante struttura edile. È reversibile, traspirante, incolore, non crea film superficiali, non lascia residui appiccicosi, non ingiallisce neppure dopo invecchiamento, non altera l'aspetto del materiale e l'originaria traspirazione. Contrasta la formazione di muffe e l'adesione dello sporco di natura organica (smog, olio, muffe, ecc). A differenza di analoghi prodotti a base di solventi organici, la speciale formula in dispersione acquosa conferisce idrorepellenza immediatamente dopo asciugatura, consente la massima facilità di utilizzo e può essere applicata anche in presenza di leggera e uniforme umidità residua. Dopo l'applicazione il trattamento resiste con temperature del supporto comprese tra -20°C e 100°C.

Il prodotto può essere riapplicato come manutenzione periodica oppure nel caso in cui si formino nuove crepe e fessurazioni o dopo forte usura e dilavamento.

Avvertenze Generali

Su materiali a elevato assorbimento valutare l'opportunità di eseguire preventivamente un trattamento protettivo convenzionale al fine di ottenere da SCUDO le massime prestazioni. Il trattamento di superficie effettuato con preparati idro- e oleorepellenti su materiali lapidei assorbenti posati a pavimentazione all'esterno, 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

SCUDO è pronto all'uso.

- Applicare in unica mano su superficie pulita e asciutta o uniformemente umida.
- Stendere uniformemente il prodotto con pennello, rullo, o a vello spandicera sulla superficie da trattare, in quantità più abbondante in corrispondenza delle fughe e delle fessure.
- Se applicato su materiali a basso assorbimento come gres porcellanato e materiali smaltati, rimuovere dalla superficie gli eventuali eccessi di prodotto con un panno asciutto e pulito prima della completa essiccazione.

Nel caso in cui le fessurazioni superino 1 mm di larghezza è necessario provvedere preventivamente alla sigillatura con materiale idoneo (malta, stucco, resine, silicone). Su materiali molto assorbenti si consiglia di applicare preventivamente (almeno 24 ore prima) una mano di IDROBLOCK.

Non applicare con temperature inferiori a 10°C o superiori a 35°C e se è prevista pioggia nelle successive 4-8 ore. La superficie è calpestabile dopo completa asciugatura.

Consumo indicativo: 1 litro per 10-30 mq secondo l'assorbimento del materiale da trattare

Bel Chimica Srl garantisce la prestazione del prodotto e cioè che il prodotto fornisce le utilità dichiarate nella specifica scheda tecnica e nell'etichetta apposta su ciascun contenitore unitario a condizione che vengano seguite le indicazioni (anche di tempo e di luogo) descritte nel modo d'uso del prodotto e che ne venga data dimostrazione. La garanzia non opera nei caso di impiego del prodotto non conforme alle indicazioni fornite nella scheda tecnica e nell'etichetta e/o di mancata dimostrazione di impiego conforme. Inoltre Bel Chimica Srl non è responsabile per fatti e accadimenti che si verificano dopo l'utilizzo da parte di terzi dei materiali trattati con il prodotto.

Marchio gestito da BEL CHIMICA srl

SEDE LEGALE: VIA SAN MICHELE 35 STABILIMENTO: VIA G. GALILEI 45 - 51100 PISTOIA (PT) - ITALIA TEL. +39 0573 1910180
ASSISTENZA TECNICA +39 0573 1910180 OPZIONE 2 (DA LUNEDÌ AL VENERDÌ H 9.00/13.00)

WWW.GEALCHIM.COM INFO@GEALCHIM.COM

