# **GUIDA PRATICA**



# AL TRATTAMENTO CON SCUDO

**INDICE** 

Lo sapevi che..?

Scheda tecnica SCUDO

Trattamenti consigliati:

Protezione anti-infiltrazioni con SCUDO



# LO SAPEVI CHE...?



- Le infiltrazioni si creano perché l'esposizione alle intemperie per lunghi periodi favorisce la degradazione del materiale di rivestimento delle nostre terrazze, il deterioramento delle fughe e la formazione di crepe e fessurazioni, anche molto piccole, che danno libero accesso all'acqua che percola negli strati sottostanti spesso non trovando un adeguato strato impermeabilizzante.
- I problemi di infiltrazioni possono verificarsi non solo su terrazze esterne, ma anche su superfici interne come ad esempio nei box doccia, dove l'acqua può penetrare nelle crepe che si formano sulle fughe o sull'attaccatura tra parete e piatto doccia.
- Senza bisogno di ricorrere a costose opere di ristrutturazione per demolire e ricostruire il balcone, SCUDO è la soluzione GEAL rapida ed efficace per difendere la terrazza dalle infiltrazioni eseguendo una semplice manutenzione.
- Per eseguire il trattamento non serve rivolgersi a maestri trattatori o procurarsi attrezzature professionali: basterà un pennello o un vello.

ECCO LA SCHEDA PRODOTTO E LO SCHEMA OPERATIVO PER SVOLGERE AL MEGLIO QUESTO TRATTAMENTO









## ROREPELLENTE NANOTECNOLOGICO

#### CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

• pH (20° C): 5.0 +/- 0.5

• Peso specifico (20 °C): 1.004 kg/l

• Aspetto: liquido omogeneo

• Odore: inodore • Colore: incolore

#### PERICOLOSITA'

PITTOGRAMMI: nessuno

#### **AVVERTENZE: PERICOLO**

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. EUH208 Contiene: Miscela di: 5-cloro-2metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2Hisotiazol-3-one. Può provocare una reazione allergica. 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 in polietilene 100% riciclato, scatola 12 pz 5 litri tanica polietilene, 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

Risolve e previene i problemi di infiltrazione di acqua attraverso le fessure nelle fughe e nelle mattonelle causate dall'assestamento 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. 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). 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.



### Trattamento anti-infiltrazioni

Per risolvere i problemi legati alle infiltrazioni d'acqua è possibile eseguire un intervento facile e veloce con SCUDO, senza ricorrere a costose opere di ristrutturazione.

SCUDO non è indicato esclusivamente per terrazze o pareti esterne ma può essere applicato anche in interno ad esempio sui rivestimenti dei box doccia.

Ecco come utilizzarlo:

#### **Difficoltà**







Bassa

#### Durata

Mediamente:

1h per 50 mg

#### Accessori da utilizzare

Pennello o vello spandicera

#### Prodotti da utilizzare



#### Come procedere

- 1. Applicare in unica mano su superficie pulita e asciutta o uniformemente umida
- 2. 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
- 3. 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
- 4. La superficie è calpestabile dopo completa asciugatura

#### **Avvertenze**

- Nel caso in cui le fessurazioni superino 1 mm di larghezza è necessario provvedere preventivamente alla sigillatura con materiale idoneo (malta, stucco, resine, silicone)
- Non applicare con temperature inferiori a 10°C o superiori a 35°C e se è prevista pioggia nelle successive 4-8 ore

#### Consigli utili

Per la successiva pulizia ordinaria delle superfici trattate con SCUDO, utilizzare CB90



## **SEGUICI SUI NOSTRI SOCIAL**







