



# SCUDO®

## HYDROFUGE NANOTECHNOLOGIQUE

**PROTECTION**

### CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- **pH (20° C):** 5.0 +/- 0.5
- **Masse volumique (20 °C):** 1.008 kg/l
- **Aspect:** liquide homogène
- **Odeur:** inodore
- **Couleur:** incolore

### DANGEROUSITÉ

**PICTOGRAMMES:** aucun

### AVERTISSEMENTS:

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

EUH208 Contient : Mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one. Peut provoquer une réaction allergique.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

Les informations détaillées sont indiquées sur les fiches de sécurité conformément au Règlement CE 1907/2006 (REACH) et au Règlement (CE) 1272/2008 (CLP) et modifications ultérieures.

Le produit est stable dans des conditions normales de stockage.

Éviter une exposition prolongée au gel ou à des températures élevées. Ne pas utiliser à des températures inférieures à 10 °C.

### EMBALLAGE

0,250 litre, flacon en polyéthylène, boîte de 12 pcs  
1 litre, flacon en plastique recyclé, boîte de 12 pcs  
5 litres, bidon en plastique recyclé, boîte de 4 pcs

### DÉFINITION

Nanodispersion aqueuse de fluorodérivés fonctionnalisés à haute stabilité, pouvoir hydrofuge et capacité de pénétration.

### DESTINATION ET PERFORMANCES

SCUDO (GEAL) est une formulation innovante spécifiquement conçue pour la protection des terrasses, balcons et revêtements en terre cuite, clinker, grès cérame, céramique, pierres naturelles, ciment et matériaux composites. Il résout et prévient les problèmes d'infiltration d'eau à travers les fissures des joints et des carreaux causés par le tassement structurel. Idéal pour lutter efficacement contre les infiltrations d'humidité dans les douches.

SCUDO agit efficacement sur les fissures jusqu'à 1 mm de largeur. Grâce aux additifs particuliers utilisés, il humidifie uniformément les fissures sur toute leur épaisseur et crée une barrière hydrofuge empêchant l'eau de pénétrer à l'intérieur du matériau, dans le support et dans la structure sous-jacente. Il est réversible, respirant, incolore, ne crée pas de film superficiel, ne laisse pas de résidus collants, ne jaunit pas même après vieillissement, et ne modifie ni l'aspect du matériau ni sa respirabilité d'origine. Il lutte contre la formation de moisissures et l'adhérence de saletés organiques (smog, huile, moisissures, etc.).

Contrairement à des produits similaires à base de solvants organiques, la formule spéciale en dispersion aqueuse confère une hydrofugation immédiate après séchage, facilite l'application et peut être utilisée même en présence d'une légère humidité résiduelle. Après application, le traitement résiste à des températures du support comprises entre -20 °C et 100 °C. Le produit peut être réappliqué comme entretien périodique ou en cas d'apparition de nouvelles fissures ou après forte usure et lessivage.

*Avertissements généraux : Sur les matériaux très absorbants, il est conseillé d'effectuer préalablement un traitement protecteur conventionnel afin d'obtenir les performances maximales de SCUDO. Le traitement de surface réalisé avec des préparations hydro- et oléorépulsives sur des matériaux lapidaires absorbants posés à l'extérieur, en particulier sur terre cuite, grès cérame, clinker, pierres sédimentaires, maintient dans le temps sa fonction esthétique et anti-dégradation à condition que les matériaux soient certifiés ANTIGEL à l'origine et posés correctement dans le bâtiment. À défaut de ces conditions, il est recommandé de consulter notre Service Assistance Technique.*

### MODE D'EMPLOI

SCUDO est prêt à l'emploi.

- Appliquer en une seule couche sur une surface propre et sèche ou uniformément humide.
- Étaler uniformément le produit avec un pinceau, un rouleau ou un applicateur à velours sur la surface à traiter, en quantité plus abondante au niveau des joints et des fissures.
- Si appliqué sur des matériaux à faible absorption tels que le grès cérame et les matériaux émaillés, enlever les éventuels excès de produit avec un chiffon sec et propre avant le séchage complet.

Si les fissures dépassent 1 mm de largeur, il est nécessaire de les sceller préalablement avec un matériau approprié (mortier, enduit, résines, silicone).

Sur les matériaux très absorbants, il est conseillé d'appliquer préalablement (au moins 24 heures avant) une couche d'IDROBLOCK.

Ne pas appliquer à des températures inférieures à 10°C ou supérieures à 35°C, ni en cas de pluie prévue dans les 4 à 8 heures suivantes. La surface est praticable après séchage complet.

**Consommation indicative : 1 litre pour 10-30 m<sup>2</sup> selon l'absorption du matériau à traiter.**

### ÉLIMINATION SCUDO

SCUDO FRAIS	SCUDO SEC
CB90	SERVICE SOLVENTE + SERVICE ALCALE + 13H3 o SERVICE ACIDO

Consulter la fiche technique des produits de retrait pour leur utilisation correcte.

Bel Chimica Srl garantit les performances du produit, c'est-à-dire que le produit fournit les utilités déclarées dans la fiche technique spécifique et sur l'étiquette apposée sur chaque récipient unitaire à condition que les indications (également de temps et de lieu) décrites dans la méthode d'utilisation du produit soient respectées et que la preuve de l'utilisation soit apportée. La garantie ne s'applique pas en cas d'utilisation du produit non conforme aux indications fournies dans la fiche technique et sur l'étiquette et/ou en cas de non démonstration d'une utilisation correcte. En outre, Bel Chimica Srl n'est pas responsable des faits et des événements survenus après l'utilisation par des tiers de matériaux traités avec le produit.

Marque gérée par BEL CHIMICA srl

SIÈGE SOCIAL: VIA SAN MICHELE 35 USINE : VIA G.GALILEI 45 - 51100 PISTOIA - ITALY TEL. +39 0573 1910180

ASSISTANCE TECHNIQUE +39 0573 1910180 OPTION 2 (DU LUNDI AU VENDREDI H 9.00/13.00)

WWW.GEALCHIM.COM INFO@GEALCHIM.COM