



# FONDO CEM

## ANTI-TACHES, ANTI-USURE ET ANTI-SALISSURES

FLOORING

### CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- **pH (20 °C) :** 8,5 ± 0,5
- **Densité (20 °C) :** 1,024 kg/L
- **Aspect :** solution homogène
- **Odeur :** distinctive
- **Couleur :** blanc laiteux

### DANGÉROSITÉ

**PICTOGRAMMES :** aucun

### AVERTISSEMENTS :

EUH210 Fiche de données de sécurité accessible sur demande.

EUH208 Contient : Mélange de : 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut induire une réaction allergique.

P102 Garder 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.

### EMBALLAGE

Bouteille en plastique recyclé 1 litre, boîte de 12 pcs  
Bidon de 5 litres en plastique recyclé, boîte de 4 pcs

### DÉFINITION

Mélange sophistiqué de résines rigides à forte inertie chimique en émulsion aqueuse, conçu pour le traitement anti-usure et anti-taches des surfaces industrielles.

### DESTINATION ET PERFORMANCES

FONDO CEM est un protecteur transparent, monocomposant et anti-taches, prêt à l'emploi, destiné aux sols en ciment et en béton, à l'intérieur ou à l'extérieur sous abri.

Idéal pour préserver les surfaces exposées à un trafic intense et à divers déversements (entrepôts, dépôts industriels, garages, ateliers mécaniques, caves, huileries), il confère aux matériaux traités une résistance à l'usure, aux taches et aux agressions chimiques les plus fréquentes.

FONDO CEM est également adapté à la protection contre l'usure engendrée par les chariots élévateurs et les véhicules lourds, ainsi qu'à l'extension de la durabilité des marquages au sol, des peintures ou des colorations de surface. Facile à appliquer, il sèche rapidement et offre à la surface un léger fini satiné. Son action protectrice optimale se manifeste en 24 à 48 heures.

La protection du matériau s'accroît avec la quantité de FONDO CEM appliquée : en tant que protection initiale, nous conseillons d'appliquer deux couches, en répétant l'application périodiquement selon l'absorption du matériau et l'usure.

FONDO CEM est l'un des produits de protection économiques, efficaces, facilement régénérables et renouvelables pour les grandes surfaces.

### MODE D'EMPLOI

Appliquer FONDO CEM sur une surface propre, sèche ou légèrement humide. Sur les chapes fraîchement coulées, attendre la prise complète du ciment. En cas de remontées capillaires, appliquer IDROBLOCK (GEAL) comme hydrofuge en profondeur. Attendre un minimum de 48 heures avant d'appliquer une nouvelle couche de FONDO CEM. Pour un nettoyage préliminaire, utiliser SERVICE ACIDO (GEAL) pour éliminer la poussière et les résidus de construction, ou DETERJET (GEAL) en présence de résidus d'huile et de graisse, dilué à 10-20 % (1,5 - 1:10) avec de l'eau, puis rincer à l'eau claire.

- Appliquez FONDO CEM en deux couches à l'aide d'un applicateur de cire.
- Répartissez le produit de manière homogène, en évitant les coulures et les surplus.
- Attendez un minimum de 2 heures entre les applications.
- La protection optimale se met en place en 24 à 48 heures. Évitez d'appliquer sur des surfaces très chaudes ou très froides (au-dessus de 35 °C ou en dessous de 5 °C). Pour restaurer la protection, renouvelez l'application directement sur les zones affectées. Consommation moyenne approximative : 1 litre pour 20 m<sup>2</sup>.

*Remarque : Il est impératif de réaliser un essai préliminaire sur du béton neuf afin d'évaluer les performances réelles et de vérifier l'adhérence du produit. Sur certaines surfaces, telles que les sols en quartz, les sols lissés à la truelle, les chapes haute performance (riches en adjuvants), ou en présence d'efflorescences salines ou de laitance de ciment, une adhérence insuffisante du produit peut se produire, entraînant un décollement dans un délai de quelques jours à quelques mois. Dans ces situations, il est crucial de préparer la surface par ponçage, grenailage ou lavage à l'acide 13H3 (GEAL) dilué à 1:3 avec de l'eau, suivi d'un rinçage à l'eau claire. Cela permettra d'éliminer les patines et résidus friables tout en ouvrant les pores du matériau pour favoriser une adhérence optimale du produit. Ces opérations peuvent provoquer un ternissement et/ou une légère corrosion de la surface, partiellement compensés par l'effet satiné résultant du traitement.*

### ÉLIMINATION FONDO CEM

FONDO CEM FRAIS	FONDO CEM SEC
CB90	SERVICE ALCALÉ + 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