



Cimar[®]
produzione s.u.r.l.

Via Mecio Gracco 8H/I - 84131 Salerno IT
Tel/Fax +39 089 302418 - info@cimarproduzione.com
www.cimarproduzione.com

IDROSTOP (fiche technique)

Additif d'imperméabilisation pour mortiers et bétons

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

IDROSTOP est un additif liquide qui rend les mortiers de ciment et de béton imperméables. Il ne modifie pas l'adhérence, le temps de durcissement et la résistance finale des mélanges de ciment. À la fin du processus de séchage, *IDROSTOP* rend les mortiers et le béton imperméables à l'eau. Il est particulièrement adapté pour les mortiers, le plâtrage, le béton extérieur et les ciments des fondations. *IDROSTOP* rend l'ensemble du produit imperméable, offrant une protection contre l'attaque des eaux agressives et polluées, et préserve le fer de toute la structure.

Les fondations des bâtiments qui composent les murs du sous-sol et les garages souterrains ne nécessitent pas de traitements d'étanchéité supplémentaires si le béton est fabriqué avec l'utilisation d'*IDROSTOP*. Une bonne étanchéité ne peut pas ignorer la qualité du mortier à ajouter. Dans le cas du ciment, il est important de souligner que le dosage du ciment est crucial. L'imperméabilisation d'*IDROSTOP* est garantie si vous utilisez au moins 300 kg / m².

L'intrusion de corps étrangers dans le béton comme le bois, les matières solubles, des matériaux poreux ou la construction de nid de guêpes, risque de compromettre l'étanchéité de la structure. Dans les enduits et les mortiers, *IDROSTOP* améliore la respirabilité et bloque la migration des efflorescences dans les couches les plus proches du support en les éliminant de la surface. Contrairement aux nombreux produits «prêts à l'emploi» sur le marché, *IDROSTOP* garantit un bon mélange avec le produit auquel il est ajouté et renforce l'adhérence de l'enduit au support, tout en réduisant la friction. On constate également que, contrairement à ce qui se passe après un traitement à la silicone, qui ne permet pas de traitements ultérieurs pendant une période plus ou moins long, les plâtres obtenus avec *IDROSTOP* permettent tout type de traitement de surface sans problème. La surface du support, en présence d'eau, est humide mais non absorbante, tandis que la couche sous-jacente sera toujours parfaitement sèche et respirant.

CONSOMMATION

Le dosage recommandé est de 1,0 - 3,0% sur le poids du ciment. Différentes doses peuvent être utilisées en fonction des résultats souhaités après les tests d'orientation. L'utilisation contemporaine avec des réducteurs d'eau améliore encore les propriétés de finition du plâtre.

IDENTIFICATION DES CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Condition: liquide.
Couleur: blanc ivoire.
Densité: 1000,00 g / l min.
Granulométrie: 100% <a 0,09 mm.
Rétention sèche: 48% min.

INDICATIONS POUR LE STOCKAGE

IDROSTOP, reste inchangé pendant 12 mois à compter de la date du transport, s'il est stocké dans un endroit sec et dans les récipients d'origine parfaitement scellés. Il est donc conseillé de fermer les récipients solidement après chaque prélèvement. Il est inoffensif pour le contact et l'ingestion. Il est facilement enlevé avec du savon et de l'eau de chaque surface. En cas de perte accidentelle, elle doit être collectée en répandant de la sciure de bois et en raclant la masse jusqu'au nettoyage de la surface. La masse de déchets doit être éliminée dans un site d'enfouissement autorisé.

EMBALLAGE 5 LT -18 LT

L'information contenue dans ce document est, au meilleur de nos connaissances, correctes et précises, mais chaque recommandation et suggestion est donnée sans aucune garantie, puisque les conditions d'utilisation sont sous notre contrôle direct. En cas de doute, il est toujours conseillé d'effectuer des essais préliminaires et / ou demander l'intervention de nos techniciens. La Cimar Produzione surl se réserve le droit de modifier, remplacer et / ou supprimer des éléments et modifier les données de produit contenues dans cette brochure, sans préavis; dans ce cas, les directions indiquées ici, ne peuvent plus être valide.