
Iso Impermeabilizzante 0.0

Revêtement en poudre pour cycles d'étanchéité

DESCRIPTION

Revêtement en poudre, blanc, inorganique, applicable au pinceau, pour l'extérieur et l'intérieur, composant (d'imperméabilisation) de cycles d'application spécifiques destinés aux étanchéité des structures adaptées au confinement.

L'utilisation de Iso Impermeabilizzante 0.0 dans les cycles d'intervention d'Isocolor offre des solutions polyvalentes et fonctionnelles, visant à infiltration des structures au sol et structures de confinement. Les épaisseurs contenues qui développent ces cycles permettent de pouvoir opérer dans des supports encore adaptés et cohésifs et en maçonnerie avec des plâtres de faible épaisseur sans modifier la dimension d'origine (béton armé).

CLASSIFICATION

Revêtement d'étanchéité, en poudre, blanc, inorganique, monocomposant, à base de ciment Portland 52.5 R CEM I, composant de cycles d'application spécifiques.

Composition:

- Ciment Portland 52.5 R CEM I;
- agrégats sélectionnés;
- additifs spécifiques.

Supports:

Dans le cadre de cycles d'intervention spécifiques, appliquer sur Iso Fondo 2.0, Iso finition 0.8, 0.6, 0.3.

COMMENT UTILISER

Conditions environnementales:

Température ambiante (au moins 12 heures): min. + 5°C max + 35°C. Protéger du soleil et des vents forts.

Dilution:

Diluer 1 kg de poudre dans:

- 1°couche= 750ml d'eau
- 2°couche= 1litre d'eau

Mélanger avec un agitateur, attendre environ 15 minutes avant d'appliquer.

Durée de vie de le mélange à ~ 20°C

Environ 60 minutes.

Preparation du support:

Préparer les supports à l'état brut, si présent, enlever la peinture, les revêtements et les agents de lissage au moyen d'abrasion mécanique ou de sablage. Éliminer les supports dégradés et non cohésifs jusqu'à atteindre des surfaces adaptées à la connexion. Effectuer les restaurations avec des mortiers de remplissage / avec fibres Isocolor (procéder à l'assaisonnement complet).

Cimentes armés qui sont particulièrement lisses ou traitées avec des agents désarmant doivent être abrasées mécaniquement ou traitées par un procédé acide suivi d'un lavage sous pression. Traiter les fers exposés avec des agents adaptés.

Application:

Imperméabilisation au sol (structures souterraines): traiter toute la surface. En présence de gouttes continues de la surface, il est nécessaire de bloquer le déversement pendant le temps nécessaire à l'assaisonnement complet du cycle. Mouiller le support jusqu'à saturation, appliquer au moins 2 couches d'Iso Fondo 2.0 (épaisseur totale du fond d'environ 5 mm d'épaisseur) avec l'interposition de la maille. Procéder avec une couche de Iso Finitura 0.8, 0.6 ou 0.3 (épaisseur environ 1 mm) et compléter avec Iso Impermeabilizzante 0.0 (application avec pinceau).

Imperméabilisation de contrainte:

Traiter toute la zone, mouiller les substrats jusqu'à saturation, appliquer au moins 2 couches d'Iso Fondo 2.0 (épaisseur totale du fond environ 5mm) avec interposition de la maille. Appliquez ensuite Iso 2.0, 08 ou 06 (épaisseur environ 1-2 cm). Complet avec Iso Impermeabilizzante 0.0 quand le support est encore frais. (application au pinceau).

** Attendez au moins 12 heures entre une application et la suivante de la gamme des agents de lissage, en réhydratant encore les supports. Entre les couches avec la maille interposé, il n'est pas nécessaire d'attendre les temps prescrits.

Assaisonnement:

Évitez un séchage rapide. Garder hydraté avant et après chaque application. Assaisonnement complet à 28 jours.

Dans un mur fortement imprégné d'humidité, après le traitement, des halos légèrement plus foncés peuvent être observés, en correspondance avec les points d'humidité les plus intenses. Ces halos s'estompent avec le temps.

Rendement:

Iso impermeabilizzante 0.0: 2 applications environ 500gr/m2.

Surpeintabilité:

Cycle d'imperméabilisation au sol et confinement: appliquer Iso Impermeabilizzante 0.0 sur la couche de Iso 2.0 - 0.8 - 0.6 - 0.3 encore fraîche. Ou il est nécessaire, peindre avec des produits hautement transpirants, silicates, chaux ou siloxane quand la surface est complètement séché (≥ 28 jours).

Dans un mur fortement imprégné d'humidité, après le traitement, des halos légèrement plus foncés peuvent être observés, en correspondance avec les points d'humidité les plus intenses. Ces halos s'estompent avec le temps.

EMBALLAGE ET STOCKAGE

Packs

Seaux 5kg - 10kg

Conservation

Dans emballages non ouvert et à l'abri de l'humidité: 12 mois

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Classification par rapport au danger:

L'étiquetage est requis sur la base de la directive 60/2001/CE et des modifications et ajouts ultérieurs.

Avertissements pour l'utilisateur:

La substance concentrée peut avoir un effet irritant (voir ciment). Voir la fiche de données de sécurité.

Odeur:

Inodore

Identification du type de déchets:

Contenants en papier:

Classés avec le code 150105 (potentiellement similaire aux urbaines sur la base des réglementations des différentes municipalités).

Si le contenant contient des résidus de poudres non séchées, il peut être classé avec le code 150110

Éliminer conformément aux réglementations locales.

IMPORTANT

Ce produit est formulé pour être utilisé comme dans l'application ci-dessus. L'ajout de tout autre produit compromet le résultat final de la surface.

Toutes les informations contenues dans cette fiche sont basées sur les meilleures expériences pratiques et de laboratoire. Il est de la responsabilité du client de vérifier que le produit est adapté à l'utilisation prévue. Le fabricant décline toute responsabilité pour les résultats des applications incorrectes. Il est conseillé de toujours effectuer des tests sur de petites surfaces avant l'application. Les données peuvent être modifiées à tout moment. Cette fiche remplace et annule les précédentes.

Produit destiné à un usage professionnel.