

Arredocoat

AGENT D'IMPRÉGNATION À EFFET MOUILLÉ POUR LA PROTECTION HYDROFUGE DES REVÊTEMENTS EN PIERRE ET BRIQUES RECONSTITUÉES.



Fiche technique – Rév. 03/2018

DESCRIPTION

ARREDOCOAT est un agent d'imprégnation prêt à l'emploi à base de solvant à effet mouillé, à haut pouvoir de pénétration, à l'exceptionnelle imperméabilité à l'eau et à l'efficacité inaltérée dans le temps. ARREDOCOAT se caractérise par un pouvoir d'imprégnation très élevé dans tous les matériaux poreux couramment utilisés dans le bâtiment ; il ne crée pas de pellicule et ne modifie donc pas la respirabilité de la vapeur d'eau.

DOMAINES D'APPLICATION

ARREDOCOAT est utilisé pour les traitements de protection, à effet mouillé, contre la pluie battante des revêtements et sols en pierre reconstituée, des structures en béton apparent, des briques de recouvrement, des pierres naturelles poreuses, etc. L'application d'ARREDOCOAT permet d'obtenir les avantages suivants:

- effet mouillé des revêtements et des sols en pierre reconstituée ;
- une plus grande résistance des revêtements en pierres et briques reconstituées aux cycles de gel et de dégel ;
- protection contre les infiltrations d'eau de pluie, même en présence de micro-fissures jusqu'à 0,3 mm de largeur ;
- protection contre la carbonatation du béton apparent ;
- protection contre le sel dans les zones marines ;
- protection contre les pluies acides et les agents atmosphériques en général ;
- parois autonettoyantes avec moins de rétention de saleté ;
- limitation de la formation d'efflorescences ;
- murs respirants, sans créer de pellicule, sans modifier la respirabilité de la vapeur d'eau.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le recouvrement en pierre ou en briques reconstituées et tous les supports à imprégner doivent être propres, exempts de corps gras et secs pour assurer une pénétration maximale du produit. Attendre que la surface soit parfaitement sèche avant d'appliquer ARREDOCOAT.

APPLICATION

ARREDOCOAT est prêt à l'emploi et peut être appliqué uniformément au pinceau, au rouleau ou au pistolet à basse pression, jusqu'à ce que le support soit complètement saturé en une seule couche, en évitant la stagnation ou la percolation du produit. La durée de l'effet hydrofuge dépend considérablement de la profondeur de pénétration de l'agent d'imprégnation. Il est toujours conseillé d'effectuer des tests préliminaires avant le traitement complet pour vérifier l'effet esthétique superficiel.

RENDEMENT

0,20 - 0,50 kg/m² selon la porosité du support.

RECOMMANDATIONS

Tous les outils utilisés pour l'application d'ARREDOCOAT peuvent être lavés avec du white spirit ou des solvants similaires. ARREDOCOAT ne convient pas à l'hydrophobisation des surfaces en plâtre. Pour plus d'informations ou pour des utilisations particulières, consulter le Service d'Assistance Technique COLMEF.

CONDITIONNEMENT

ARREDOCOAT est fourni en bouteilles de 1 litre (cartons de 4 litres ou de 14 litres) et en bidons de 5 litres. Conserver le produit dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit sec et abrité, à des températures comprises entre +5 °C et +30 °C. Dans ces conditions, ses caractéristiques restent inchangées pendant au moins 12 mois.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect :	liquide
Couleur :	transparent
Poids spécifique (kg/m ³) :	820
Résidu solide (%) :	15
Viscosité Brookfield (cPs) :	11
Inflammabilité :	oui
Temps de séchage de la surface :	1 h
Temps de séchage complet :	7 j
Température d'application admise :	de +5 °C à +35 °C
Classification des dangers selon la Directive CE 99/45 :	nocif - dangereux pour l'environnement - inflammable

| Relevé des données à +23 °C - H.R. 50 % et absence de ventilation |

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

ARREDOCOAT contient des solvants inflammables ; lors de l'application, il est donc nécessaire de prendre les précautions nécessaires que ces produits exigent. Utiliser des gants, des crèmes de protection et des lunettes pour éviter le contact avec la peau et les yeux selon les bonnes pratiques de chantier et adopter toutes les mises en garde habituelles pour l'utilisation et la manutention de produits chimiques.

Pour une utilisation sûre du produit, consulter la Fiche de Données de Sécurité correspondante.

ÉLÉMENTS DU CAHIER DES CHARGES

Traitement protecteur hydrofuge à effet mouillé des murs en pierre ou en brique reconstituées à l'aide d'un agent d'imprégnation à base de résines dissoutes dans des solvants, type **ARREDOCOAT** de la marque Pietre d'Arredo de COLMEF Srl, à appliquer au pinceau, rouleau ou pistolet à basse pression, en respectant une consommation de 0,20 - 0,50 kg/m² selon la porosité du support. Les surfaces traitées ne seront pas altérées du point de vue de la respirabilité.

POUR PLUS D'INFORMATIONS OU POUR DES UTILISATIONS SPÉCIFIQUES, CONTACTER LE **SERVICE ASSISTANCE TECHNIQUE Pietre d'Arredo**.

Tel. +39 075 923561

info@pietredarredo.com

Les informations contenues dans cette brochure reflètent notre expérience. Nous ne pouvons cependant être tenus pour responsables en cas d'une utilisation incorrecte des produits. Nous conseillons donc d'effectuer des essais préalables pour vérifier s'il convient bien à l'usage que l'on souhaite en faire.