

Mortier sec pour la finition des façades, des intérieurs, des patios, etc. Imperméable à l'eau de pluie et perméable à la vapeur d'eau. Pour les enduits et les travaux de maçonnerie en général.

Description

ColCret Capa Gruesa est un produit à base de ciment haute résistance, de granulats sélectionnés et d'autres additifs.

Mortier sec pour la finition des façades, des intérieurs, des patios, etc. Imperméable à l'eau de pluie et perméable à la vapeur d'eau. Pour les enduits et les travaux de maçonnerie en général.

Avantages

- Réalisation de finitions blanches.
- Application à l'intérieur et à l'extérieur.
- Revêtement imperméable.
- Perméable à la vapeur d'eau, permettant au support de respirer. Excellente adhérence et grande plasticité.
- Épaisseurs jusqu'à 2 cm sans affaissement. Finition lisse ou talochée.

Utilisations

Revêtement minéral et imperméable pour façades. Finition fine et très blanche sur enduits de mortier préalables. Enduit blanc pour intérieurs. Applicable sur les murs et les plafonds intérieurs et extérieurs, à la main ou à la machine.

Présentation et conservation

ColCret Capa Gruesa est conditionné en sacs en papier multicouches avec film anti-humidité de 25 kg.

Conservation : 12 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri de l'humidité et dans des endroits couverts.

Consommation

La consommation approximative de ColCret Capa Gruesa est de 18 kg/m².

Supports

Les supports adaptés à l'application de ColCret Capa Gruesa sont, entre autres :

- Supports conventionnels à base de ciment et de briques.
- Les supports doivent être résistants, stables, sains et propres, exempts de poussière, de résidus de produits de décoffrage, de produits organiques, etc.
- En cas de chaleur, de vent ou sur des supports très absorbants, il convient d'humidifier le support et d'attendre la disparition du film d'eau.
- Sur les supports peu poreux, appliquer une couche d'apprêt (Pavilat S-100) ou améliorer la rugosité par des moyens mécaniques.
- Ne pas appliquer sur du plâtre ou de la peinture.

Préparation du support

Les supports indiqués ci-dessus doivent être sains, propres, exempts de résidus de peinture, de parties mal adhérentes ou de substances pouvant nuire à l'adhérence. Tous les supports doivent présenter une planéité adéquate et une surface suffisamment poreuse et rugueuse.

En cas de chaleur ou de vent, il convient d'humidifier le support et d'attendre la disparition du film d'eau, ainsi que d'humidifier le mortier 24 heures après l'application.

Ne pas appliquer sur du béton cellulaire, du plâtre, des peintures, des surfaces métalliques, du plastique et matériaux à faible résistance mécanique.

Application

Mélanger ColCret Capa Fina avec 5,0 à 6,0 litres d'eau propre par sac de 25 kg, à la main ou à l'aide d'un batteur électrique, jusqu'à obtenir un mélange homogène, crémeux et sans grumeaux. Laisser reposer 5 minutes avant application.

Pour l'application à l'aide d'une machine à projeter, il est nécessaire de déterminer le rapport eau/mortier optimal en fonction de la machine utilisée (section et longueur du tuyau) et des conditions climatiques extérieures. Il est important de maintenir constantes les variables qui peuvent affecter les propriétés du mortier projeté (distance par rapport au mur, angle d'application et proportion d'eau).

Étalez le mortier à la truelle (en cas d'application manuelle ou à l'aide d'un batteur électrique) en laissant une épaisseur moyenne de 4 à 5 mm. Appuyez pour garantir l'adhérence et expulser l'air contenu dans les pores. Lissez le matériau appliqué pour réguler l'épaisseur et lisser la surface. Une fois le durcissement commencé, lisser le matériau avec une taloche en bois, en plastique ou en éponge, si vous souhaitez obtenir une finition lisse.

Nettoyage des outils

Les outils et ustensiles se nettoient facilement à l'eau avant que la pâte ne durcisse. Le produit durci ou séché ne peut être éliminé que par des moyens mécaniques.



Données techniques

Données d'identification et d'application du produit

Aspect	Poudre blanche
Perméabilité à la vapeur d'eau	$\mu \leq 15$
Adhérence	$\approx 0,3 \text{ N/mm}^2$
Classification selon UNE EN 998-1	CR CSIV W2
Rendement approximatif	18 kg/m ² cm d'épaisseur
Position tarifaire	3824.50.90.00

Indications importantes

- Respecter la proportion d'eau indiquée pour chaque mélange.
- Ne pas appliquer à une température inférieure à 5 °C ou supérieure à 30 °C.
- Ne pas appliquer en cas de risque de gel, de pluie, de vents forts ou d'exposition directe au soleil.
- Pour des épaisseurs supérieures à 10 mm, appliquer le produit en deux couches, en laissant une surface rugueuse sur la première couche afin de faciliter l'adhérence de la seconde.
- L'épaisseur minimale de finition du mortier doit être d'au moins 10 mm pour contribuer efficacement à l'imperméabilité du parement.
- Il est nécessaire de renforcer le mortier avec un treillis aux points singuliers où s'accumulent les tensions (linteaux, dalles, portes, jonction entre des supports de nature différente, etc.).
- Respecter les joints de dilatation.
- Pour les supports à très forte absorption, tels que le béton cellulaire, ou à très faible absorption, il est nécessaire d'appliquer une couche d'apprêt préalable.

Consignes de sécurité et d'hygiène

Pour toute information relative à la sécurité d'utilisation, de manipulation, de stockage et d'élimination des déchets chimiques, les utilisateurs doivent consulter la dernière version de la fiche de données de sécurité du produit. L'élimination du produit et de son emballage doit être effectuée conformément à la législation en vigueur et relève de la responsabilité du consommateur final du produit.

Note technique

Les demandes techniques formulées par les clients, que ce soit par écrit ou par le biais d'essais, sont toujours faites de bonne foi et sur la base de notre expérience personnelle, sans toutefois constituer une garantie. Cela ne vous dispense en aucun cas de l'obligation de vérifier leur validité et de tester nos produits afin de vous assurer qu'ils conviennent aux processus et aux utilisations souhaités.

L'utilisation, l'emploi et le traitement de nos produits et des produits que vous fabriquez sur la base de nos conseils techniques échappent à notre contrôle et relèvent donc entièrement de votre responsabilité.

Les résultats et valeurs indiqués dans la présente fiche technique ont été testés dans des laboratoires agréés. Les mesures réelles peuvent être soumises à de légères variations en fonction du calibrage des appareils et d'autres circonstances indépendantes de la volonté de l'entreprise.

Mention légale

Les informations contenues dans la présente fiche technique sont basées sur notre connaissance du produit, à la lumière de nos essais, de nos connaissances et de notre expérience. L'utilisation, le transport, le stockage et la mise en œuvre corrects du produit ont une incidence sur sa qualité finale. Étant donné que nous nous limitons à vendre ou à fournir un produit spécifique à la demande du client, PAVICRET SL ne

est responsable de l'utilisation que le client peut faire du produit. Il appartient au client de vérifier la pertinence et l'adéquation du produit pour l'application et l'usage souhaités. Le client doit notamment vérifier la compatibilité du produit s'il a l'intention de l'utiliser en le mélangeant ou en le faisant interagir avec d'autres produits. De même, PAVICRET SL ne peut assumer aucune responsabilité en cas d'utilisation incorrecte ou imprudente du produit par le client. Les clients ont l'obligation de prendre connaissance de la fiche technique de nos produits et d'en faire un usage approprié.