



Catalogue des mortiers

(+34) 960 099 912 www.colcret.com/fr info@colcret.com



NOS PRODUITS

Mortiers techniques haute performance pour des solutions de construction professionnelles.

Chez COLCRET, nous fabriquons tous nos matériaux avec un engagement clair envers la satisfaction de nos clients et le respect de l'environnement. Nous proposons des solutions techniques de pointe et améliorons chaque jour nos processus de production.

SOMMAIRE

MONOCAPA RASPADO	Pp. 02
LAVADO-REVOCO	Pp. 03
CAPA FINA	Pp. 04
CAPA GRUESA	Pp. 05
ROCK	Pp. 06
TERM	Pp. 07
CARAVISTA	Pp. 08
CAPA FONDO	Pp. 09
M-7,5 HF	Pp. 10
PAVILEVEL 6	Pp. 11
PAVILEVEL 50	Pp. 12
PAVILEVEL 50 R	Pp. 13
PAVILEVEL PLAN	Pp. 14
PAVILEVEL PLAN FV	Pp. 15
IMPERCRET FLEX	Pp. 16
IMPERCRET DRY-SF	Pp. 17
IMPERCRET DRY	Pp. 18
R-1	Pp. 19
R-2	Pp. 20
R-3	Pp. 21
R-4T	Pp. 22
R-4 FLUIDO	Pp. 23
GROUT	Pp. 24
PAVISOL HIDRO BA	Pp. 25
PAVICRIL HIDRO DSV	Pp. 26
FIJADOR ACRÍLICO	Pp. 27
NUANCIER	Pp. 28

MONOCAPA RASPADO CÉ



OC CS IV Wc2

Mortier monocouche pour la décoration et l'imperméabilisation des façades. Application manuelle ou mécanique directement sur brique. Large variété de finitions.

COMPOSITION

Produit à base de ciment à haute résistance, d'agré-gats sélectionnés, d'additifs spéciaux, de pigments et de résines synthétiques.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Application directe sur le mur extérieur sans nécessité d'enduit préalable.
- Application en intérieur et en extérieur.
- Revêtement imperméable.
- Perméable à la vapeur d'eau, permettant au support de respirer.
- Ne fissure pas.
- Inaltérable aux intempéries.
- Évite l'application de peinture.
- Permet une finition décorative de la façade en une seule opération.
- Finition grattée.

SUPPORTS

- Supports conventionnels à base de ciment et maçonnerie en brique.
- Les supports doivent être résistants, stables, sains et propres, exempts de poussière, de restes de décoffrants, de produits organiques, etc.
- En cas de chaleur, de vent ou sur supports très absorbants, il est recommandé d'humidifier le support et d'attendre la disparition du film d'eau.
- Aux points singuliers (jonctions entre matériaux différents, planchers, piliers, coffres de volets, angles des encadrements de portes et fenêtres,

etc.), armer le mortier avec un treillis en fibre de verre afin d'éviter les fissurations.

- Sur supports peu poreux, appliquer une primaire (Pavilat-S100) ou améliorer la rugosité par des moyens mécaniques. Ne pas appliquer sur plâtre ou peintures.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier plastifié. Stockage jusqu'à 1 an dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect : Poudre (voir nuancier, p. 28)
Perméabilité à la vapeur d'eau : $\mu \leq 15$
Adhérence : $\geq 0,30$ MPa
Classification : UNE-EN 998-1 OC CS IV Wc2



LAVADO-REVOCO C€



GP CS IV Wc2

Mortier sec pour enduits de finition en couche mince sur des enduits de mortier. Imperméable à l'eau de pluie et perméable à la vapeur d'eau.

COMPOSITION

Produit à base de ciment à haute résistance, d'agré-gats sélectionnés et d'additifs.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Application pour des finitions très lisses.
- Application en intérieur et en extérieur.
- Revêtement imperméable.
- Perméable à la vapeur d'eau, permettant au support de respirer.
- Excellente adhérence.
- Excellente plasticité facilitant l'application.
- Pour des épaisseurs jusqu'à 0,5 cm.

SUPPORTS

- Enduits de mortier de ciment.
- Les supports doivent être résistants (minimum CS IV), stables, sains et propres, exempts de poussière, de restes de décoffrants, de produits organiques, etc.
- En cas de chaleur, de vent ou sur supports très absorbants, il est recommandé d'humidifier le support et d'attendre la disparition du film d'eau.
- Ne pas appliquer sur plâtre ou peintures.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier plastifié.

Stockage jusqu'à 1 an dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect : Poudre (voir nuancier, p. 28)
Perméabilité à la vapeur d'eau : $\mu \leq 20$
Adhérence : $\geq 0,20$ MPa
Classification : UNE-EN 998-1 GP CS IV Wc2



CAPA FINA C€



GP CS III Wc2

Mortier à base de ciment, d'additifs et d'agréats sélectionnés, prêt à gâcher avec de l'eau et à appliquer manuellement ou mécaniquement en couche mince. Destiné à la préparation de supports devant être peints.

CARACTÉRISTIQUES

- Application manuelle ou mécanique. Projetable.
- Excellente blancheur.
- Bonnes résistances mécaniques.
- Excellente ouvrabilité.
- Finition très fine, lisse ou talochée.
- Imperméable à l'eau de pluie et perméable à la vapeur d'eau.
- Application en intérieur et en extérieur.
- Application rapide et sûre.
- Formulation et dosage en centrale industrielle, garantissant des produits de qualité et des propriétés contrôlées.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect : Poudre (voir nuancier, p. 28)
Réaction au feu : A1
Adhérence : $\geq 0,2$ MPa
Résistance à la compression : $\geq 6,0$ MPa
Perméabilité à la vapeur d'eau : $\mu \leq 15$

SUPPORTS

Brique céramique, bloc de béton, enduits de ciment.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier plastifié.

Stockage jusqu'à 1 an dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

CAPA GRUESA C E



CR CS IV W2

Mortier à base de ciment, d'additifs et d'agrégats sélectionnés, prêt à gâcher avec de l'eau et à appliquer manuellement ou mécaniquement. Destiné à la préparation de supports devant être peints.

CARACTÉRISTIQUES

- Réalisation de finitions blanches.
- Application en intérieur et en 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.

SUPPORTS

Brique céramique, bloc de béton, enduits de ciment.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier plastifié.

Stockage jusqu'à 1 an dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect : Poudre (voir nuancier, p. 28)
Réaction au feu : A1
Adhérence : $\approx 0,3 \text{ N/mm}^2$
Résistance à la compression : $\geq 7,1 \text{ N/mm}^2$
Perméabilité à la vapeur d'eau : $\mu \leq 15$



GP CS IV Wc2

Mortier-colle pour la pose de systèmes d'isolation sur des murs à double paroi en maçonnerie ou en blocs de béton, ainsi que pour façades ventilées.

Mortier imperméable à l'eau de pluie et perméable à la vapeur d'eau, permettant au système de respirer. Système incombustible. Ce mortier facilite l'isolation thermo-acoustique grâce à son pouvoir d'adhérence sur panneaux isolants en fibre de verre ou en laine de roche.

COMPOSITION

Produit à base de ciment à haute résistance et d'agréats secs tamisés et sélectionnés, auquel sont incorporés des additifs hydrophobes et des résines afin d'améliorer sa mise en œuvre par projection, son imperméabilité à l'eau, sa perméabilité à la vapeur, son temps ouvert et sa capacité d'adhérence.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Adhérence de panneaux isolants en fibre de verre ou laine de roche.
- Grande adhérence pour supporter le poids de l'isolation.
- Imperméable à l'eau de pluie et perméable à la vapeur d'eau.
- Application facile.

SUPPORTS

- Supports conventionnels à base de ciment et maçonnerie en brique.
- Les supports doivent être résistants, stables, sains et propres, exempts de poussière, de restes de décoffrants, de produits organiques, etc.
- En cas de chaleur, de vent ou sur supports très absorbants, il est recommandé d'humidifier le support et d'attendre la disparition du film d'eau.

PRÉSENTATION

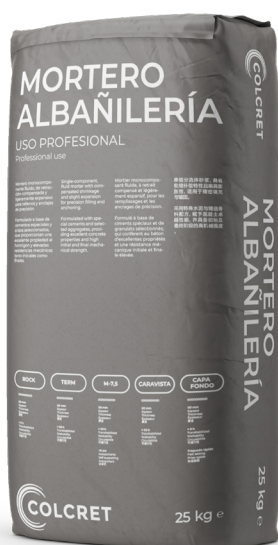
Sacs de 25 kg en papier plastifié. Stockage jusqu'à 1 an dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect : Poudre grise
Réaction au feu : A1
Granulométrie : < 1 mm
Temps ouvert : 20 min (variable selon les conditions ambiantes et le support)
Perméabilité à la vapeur d'eau : $\mu \leq 20$
Rendement : $\approx 7,5 \text{ kg/m}^2$ pour 5 mm d'épaisseur



TERM C€



ITE

Mortier hydraulique utilisé comme adhésif et enduit pour la pose de panneaux isolants en EPS (standard et graphité), laine minérale et liège naturel, dans les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur.

Ce mortier, idéal pour les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur, offre une grande adhérence, une imperméabilité à l'eau, une application facile et ne propage pas la flamme. Il est également perméable à la vapeur d'eau.

CARACTÉRISTIQUES

- Grande adhérence.
- Imperméabilité à l'eau.
- Perméable à la vapeur d'eau.
- Application facile.
- Ne propage pas la flamme.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier plastifié.

Stockage jusqu'à 1 an dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Réaction au feu : Classe F
Absorption d'eau : W2
Résistance à la compression : $\geq 8,0$ MPa
Résistance à la flexion : $\geq 2,0$ MPa
Conductivité thermique : $0,47$ W/m·K
Adhérence à la traction sur béton : $\geq 0,8$ N/mm ²



CARAVISTA C€



GP CS IV Wc2

Mortier coloré conçu pour un usage courant, destiné à être utilisé en constructions intérieures et extérieures soumises aux sollicitations mécaniques propres au chantier.

CARACTÉRISTIQUES

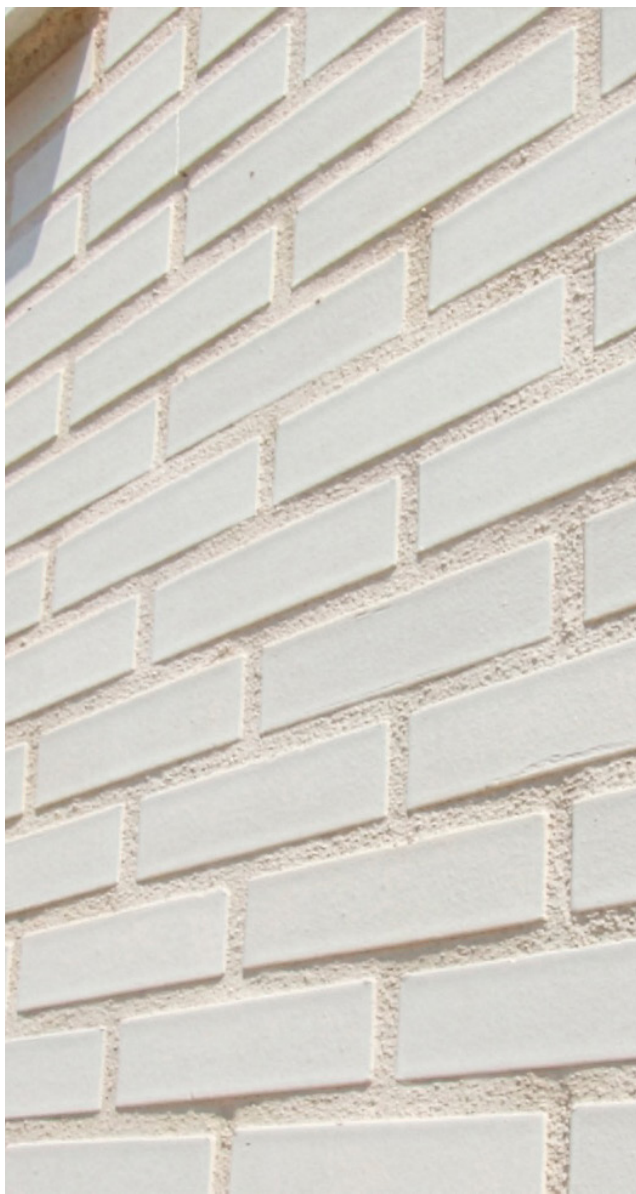
- Diversité de couleurs.
- Travaux de maçonnerie, brique apparente et bloc de béton.
- Perméable à la vapeur d'eau et imperméable à la pluie.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier plastifié.
Stockage jusqu'à 1 an dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect : Poudre (voir nuancier, p. 28)
Résistance à la compression : > 10 N/mm ²
Absorption d'eau : ≈ 0,2 kg/m ² ·min ^{0,5}
Classification : UNE-EN 998-1 GP CS IV Wc2



CAPA FONDO C€



Mortier à base de ciment, d'additifs et d'agréats sélectionnés, prêt à gâcher avec de l'eau et à appliquer manuellement ou mécaniquement. Destiné à la préparation de supports devant être peints.

CARACTÉRISTIQUES

- Excellente ouvrabilité.
- Très bonne adhérence sur supports sains.
- Applicable directement sur le support de maçonnerie.
- Bonnes résistances mécaniques.
- Rendement : 1,8 kg/m² par mm d'épaisseur.

USAGES

Mortier destiné à la régularisation du support avant l'application de la couche de mortier de finition.

SUPPORTS

Brique céramique, bloc de béton, enduits de ciment.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier plastifié.

Stockage jusqu'à 1 an dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Réaction au feu : A1
Adhérence : 0,5 N/mm ²
Résistance à la flexion : 2,7 N/mm ²
Résistance à la compression : 7,1 N/mm ²
Coefficient de capillarité : 0,14 kg/m ² ·min ^{0,5}
Perméabilité à l'eau : 0,6 ml/cm ²
Densité apparente à sec : 1581 kg/m ³

M-7,5 HF C€



UNE-EN 998-2

Mortier prémélangé sec hydrofugé, à base de ciment comme liant inorganique, d'agrégats à granulométrie contrôlée et d'additifs chimiques.

USAGES

Mortier de maçonnerie spécialement conçu pour tous types de travaux de maçonnerie nécessitant une haute résistance.

SUPPORTS

- Enduits.
- Murs en brique.
- Blocs de béton.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier plastifié.
Stockage jusqu'à 1 an dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect : Poudre blanche ou grise
Perméabilité à la vapeur d'eau : $\mu < 2,8$
Résistance à la compression : $\geq 7,5 \text{ N/mm}^2$
Classification : UNE-EN 998-2



PAVILEVEL 6 C€



C20 F6 A12 B2

Mortier fluide pompable, facile à étaler et à niveler, destiné à la régularisation des sols et des chapes avant la pose de revêtements légers nécessitant une haute planéité.

APPLICATION

- Régularisation de chapes.
- Nivellement de sols.
- Sols avec finitions esthétiques.
- Systèmes adhérents légers.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier plastifié.
Stockage jusqu'à 6 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Épaisseur : 5 – 50 mm
Ouverture au trafic : 24 h
Résistance à la compression : $\geq 20 \text{ N/mm}^2$
Résistance à la flexion : $\geq 6 \text{ N/mm}^2$

PAVILEVEL 50 C€



C35 F7 A6 B2

Mortier autolissant polymérique pour le ragréage et le nivellement des chapes. Une fois durci, il est apte à recevoir des revêtements non continus et des revêtements synthétiques continus.

Système indiqué pour la régularisation et le nivellement des sols intérieurs avant la pose de revêtements, permettant de corriger les irrégularités et d'obtenir des surfaces planes et lisses adaptées à la céramique, la pierre naturelle, le parquet, les revêtements vinyles ou les moquettes.

CARACTÉRISTIQUES

- Remise en service rapide.
- Pouvoir autolissant élevé et excellente planéité.
- Sans ségrégation et grande robustesse face aux variations de la quantité d'eau.
- Adapté aux parkings.
- Adapté aux systèmes de chauffage par le sol.
- Application manuelle ou par pompage.
- Adapté aux travaux neufs et de rénovation.

SUPPORTS

Adapté à une application sur supports en béton et mortier, à condition qu'ils soient résistants, stables, propres et avec une humidité résiduelle inférieure à 3 %. Sur supports absorbants, l'utilisation préalable d'un primaire d'adhérence est recommandée.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier plastifié (palettes de 48 sacs). Stockage jusqu'à 6 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Épaisseur : 5 – 50 mm
Ouverture au trafic : 24 h
Résistance à la compression : $\geq 35 \text{ N/mm}^2$
Résistance à la flexion : $\geq 10 \text{ N/mm}^2$

PAVILEVEL 50 R C E



C40 F10 A6 B2

Mortier autolissant polymérique à couche mince et à séchage rapide pour le ragréage et le nivellement des chapes. Une fois durci, il est apte à recevoir des revêtements non continus et des revêtements synthétiques continus.

Système indiqué pour la régularisation et le nivellement des sols intérieurs avant la pose de revêtements, permettant de corriger les irrégularités et d'obtenir des surfaces planes et lisses adaptées à la céramique, la pierre naturelle, le parquet, les revêtements vinyles ou les moquettes.

CARACTÉRISTIQUES

- Circulable après 12 heures.
- Remise en service rapide.
- Pouvoir autolissant élevé et excellente planéité.
- Sans ségrégation et grande robustesse face aux variations de la quantité d'eau.
- Adapté aux parkings.
- Adapté aux systèmes de chauffage par le sol.
- Application manuelle ou par pompage.
- Adapté aux travaux neufs et de rénovation.

SUPPORTS

Adapté à une application sur supports en béton et mortier, à condition qu'ils soient résistants, stables, propres et avec une humidité résiduelle inférieure à 3 %. Sur supports absorbants, l'utilisation préalable d'un primaire d'adhérence est recommandée.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier plastifié (palettes de 48 sacs). Stockage jusqu'à 6 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Épaisseur : 5 – 50 mm
Ouverture au trafic : 12 h
Résistance à la compression : $\geq 40 \text{ N/mm}^2$
Résistance à la flexion : $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
Temps de prise : 180 min (25 °C / 10 mm)

PAVILEVEL PLAN C€



C25 F5 A12 B2

Mortier fluide de ragréage des surfaces. Sa facilité d'étalement et de nivellement le rend idéal pour une application sur des supports cimentaires présentant des irrégularités, ainsi que pour la préparation des surfaces avant la pose de revêtements.

USAGES ET SUPPORTS

Régularisation et nivellement des sols intérieurs avant la pose de revêtements. Indiqué pour corriger les irrégularités et obtenir des surfaces planes et lisses, aptes à recevoir céramique, pierre naturelle, parquet, revêtements vinyles ou moquettes. Compatible avec les systèmes de chauffage par le sol, permettant l'enrobage des conduits et assurant une bonne transmission de la chaleur. Adapté aussi bien aux travaux neufs qu'en rénovation sur supports en béton et mortier. Adapté aux parkings.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier plastifié (palettes de 48 sacs). Stockage jusqu'à 6 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Épaisseur : 5-15 mm
Ouverture au trafic : 24 h
Résistance à la compression : $\geq 25 \text{ N/mm}^2$
Résistance à la flexion : $\geq 5 \text{ N/mm}^2$

PAVILEVEL PLAN FV



C35 F10 A9 B2

Mortier fluide de ragréage des surfaces renforcé avec des fibres de verre AR (résistantes aux alcalis, % Zr > 17,5 %), améliorant la résistance à la flexion et contrôlant le retrait.

USAGES ET SUPPORTS

Régularisation et nivellement des sols intérieurs avant la pose de revêtements. Indiqué pour corriger les irrégularités et obtenir des surfaces planes et lisses, aptes à recevoir céramique, pierre naturelle, parquet, revêtements vinyles ou moquettes. Compatible avec les systèmes de chauffage par le sol, permettant l'enrobage des conduits et assurant une bonne transmission de la chaleur. Adapté aussi bien aux travaux neufs qu'en rénovation sur supports en béton et mortier. Adapté aux parkings.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier plastifié (palettes de 48 sacs). Stockage jusqu'à 6 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Épaisseur : 5 – 50 mm
Ouverture au trafic : 24 h
Résistance à la compression : $\geq 25 \text{ N/mm}^2$
Résistance à la flexion : $\geq 5 \text{ N/mm}^2$
Autoportant : > 3 cm

IMPERCRET FLEX C€



UNE-EN 1504-2 • CM02P • EN 14891

Mortier cimentaire flexible bi-composant pour l'imperméabilisation des surfaces en béton et des supports cimentaires.

Impercret Flex est un mortier polymère-modifié (PCC) offrant une grande flexibilité et une excellente adhérence, permettant de ponter les microfissures et de garantir l'étanchéité même dans des zones soumises à une humidité permanente ou à une pression d'eau. Il est particulièrement indiqué pour les applications sous revêtements céramiques et sur des surfaces exposées à des conditions exigeantes, en intérieur comme en extérieur.

CARACTÉRISTIQUES

- Mortier polymère-modifié (PCC) à haute flexibilité.
- Imperméable à l'eau sous pression jusqu'à 7,5 atm.
- Capacité de pontage des microfissures.
- Adapté aux applications en intérieur et en extérieur.
- Durcissement rapide sans fissuration.
- Résistant au gel, aux sels de déverglaçage, aux basses températures (-20°C), aux intempéries et à l'eau chlorée ou potable.
- Applicable sous revêtements céramiques.
- Perméable à la vapeur d'eau.

USAGES

Terrasses, balcons, piscines, réservoirs d'eau, fondations, murs enterrés, sous-sols, salles de bains, douches, jardinières et autres zones humides ou exposées à l'eau.

SUPPORTS

Béton, supports conventionnels à base de ciment, enduits de mortier et mortiers de réparation, à condition qu'ils soient résistants, stables, propres et exempts de poussière, de restes de décoffrants, d'huiles, de peintures ou d'autres contaminants pouvant affecter l'adhérence.

Les supports absorbants doivent être humidifiés jusqu'à saturation, en évitant toute stagnation d'eau, et le produit doit être appliqué lorsque la surface présente un aspect mat. Les supports lisses, peu absorbants ou très dégradés doivent être préparés par sablage ou méthode équivalente afin d'obtenir une surface présentant une rugosité et une résistance à la traction suffisantes. Les exigences spécifiques de la norme EN 1504-10 pour les supports en béton doivent être respectées.

PRÉSENTATION

- Poudre : sac de 25 kg
- Résine : bidon de 8 L

Stockage jusqu'à 12 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri de l'humidité et du gel.

DONNÉES TECHNIQUES

Capacité de pontage des fissures : $\geq 0,75 \text{ mm } (-5^{\circ}\text{C} / -20^{\circ}\text{C})$
Adhérence : $\geq 0,5 \text{ MPa}$ après cycles sévères
Étanchéité : Sans pénétration

Impercret Dry-SF C€



UNE-EN 1504-2 • CM02P • EN 14891

Mortier cimentaire d'imperméabilisation à haute flexibilité pour la protection du béton et de la maçonnerie.

Impercret Dry-SF combine imperméabilité et flexibilité, permettant la protection des surfaces soumises à la pression de l'eau et à de petites déformations du support. Sa formulation le rend particulièrement adapté aux applications en contact permanent avec l'eau.

CARACTÉRISTIQUES

- Mortier polymère-modifié (PCC).
- Mortier d'imperméabilisation cimentaire semi-flexible.
- Imperméable à l'eau, même sous pression.
- Perméable à la vapeur d'eau.
- Capacité d'absorption des microfissures.
- Durcissement rapide sans fissuration.
- Résistant au gel, aux sels de déverglaçage, aux basses températures (-20°C), aux intempéries et à l'eau chlorée ou potable.
- Utilisation en intérieur et en extérieur.

USAGES

Réservoirs, bassins, piscines, fontaines, sous-sols et murs intérieurs et extérieurs.

SUPPORTS

Blocs et éléments préfabriqués en béton lisse, enduits riches en ciment et supports traditionnels de construction, à condition qu'ils soient résistants, stables, sains et propres, exempts de poussière, de restes de décoffrants ou d'autres contaminants. En conditions de chaleur, de vent ou sur supports très absorbants, il est recommandé d'humidifier préalablement le support et d'attendre la disparition du film d'eau.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier multi-feuilles avec film anti-humidité.

Stockage jusqu'à 12 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Adhérence par traction directe : $\geq 1,0 \text{ MPa}$
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau : $W < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{1/2}$
Imperméable à l'eau sous pression : $\leq 7,5 \text{ atm}$

Impercret Dry



UNE-EN 1504-2

Mortier cimentaire d'imperméabilisation pour la protection du béton et de la maçonnerie contre l'humidité et les infiltrations d'eau.

Mortier fin cimentaire modifié qui, mélangé avec de l'eau, forme une couche rigide imperméable capable de résister aux pressions hydrostatiques. Il est particulièrement indiqué pour les travaux d'imperméabilisation sur supports stables, où il est nécessaire de bloquer le passage de l'eau.

CARACTÉRISTIQUES

- Mortier d'imperméabilisation cimentaire rigide.
- Excellente adhérence sans nécessité de primaire d'accrochage.
- Résistant au gel et aux cycles de dégel.
- Applicable sur supports humides.
- Application manuelle ou par projection.
- Utilisation en intérieur et en extérieur.
- Perméable à la vapeur d'eau.

USAGES

Murs, sous-sols, fondations, réservoirs, fosses d'ascenseur, jardinières, salles de bains, douches et autres zones affectées par des remontées d'humidité.

SUPPORTS

Béton, supports conventionnels à base de ciment, enduits de mortier et mortiers de réparation, à condition qu'ils soient résistants, stables, propres et exempts de poussière, d'huiles, de peintures ou d'autres contaminants.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier multi-feuilles avec film anti-humidité.

Stockage jusqu'à 12 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Adhérence par traction directe : $\geq 1,0$ MPa
Résistance à la compression : ≥ 30 MPa
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau : $W < 0,1$ kg/m ² h ^{1/2}
Résistance à la pression positive et négative

R-1 CE



Classe R1 • GP CS IV Wc2

Mortier thixotrope monocomposant à retrait compensé pour la réparation superficielle et la correction esthétique du béton.

Formulé à base de ciments spéciaux, d'agréments sélectionnés, d'additifs organiques et de résines, offrant une excellente adhérence et une haute résistance mécanique. Renforcé par fibres. Particulièrement recommandé pour les réparations superficielles en couche mince.

CARACTÉRISTIQUES

- Mortier polymère-modifié (PCC).
- Excellentes propriétés de reprofilage.
- Utilisation en intérieur et en extérieur.
- Sans chlorures.
- Résistant à l'eau et aux intempéries.
- Perméable à la vapeur d'eau.
- Sans fibres organiques.
- Application manuelle ou par projection.
- Surface très lisse, prête à peindre.

USAGES ET SUPPORTS

Réparation esthétique et non structurelle des éléments préfabriqués en béton. Indiqué pour la correction des défauts superficiels tels que éclats, arêtes et angles endommagés, nids de gravier, porosités, petites fissures et irrégularités sur béton et mortier. Adapté à la régularisation, au lissage et à la finition fine des surfaces, ainsi qu'au rebouchage de petits joints sans mouvement.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier multi-feuilles avec film anti-humidité.

Stockage jusqu'à 12 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Adhérence : $\geq 0,80$ MPa
Résistance à la compression : $\geq 10,0$ MPa
Compatibilité thermique Partie 1 : Sans fissures
Réaction au feu : A1

R-2 C€



Classe R2 • GP CS IV Wc2

Mortier thixotrope monocomposant à prise rapide, à retrait compensé et à hautes résistances pour les petites réparations non structurelles.

Formulé à base de ciments spéciaux, d'agréments sélectionnés, d'additifs organiques et de résines, offrant une excellente adhérence et des résistances mécaniques élevées, aussi bien initiales que finales. Renforcé par fibres. Particulièrement recommandé pour les petites réparations et les ancrages non structurels. Finition esthétique fine.

CARACTÉRISTIQUES

- Mortier polymère-modifié (PCC).
- Excellentes propriétés de reprofilage.
- Utilisation en intérieur et en extérieur.
- Sans chlorures.
- Résistant à l'eau et aux intempéries.
- Perméable à la vapeur d'eau.
- Sans fibres organiques.
- Application manuelle ou par projection.
- Surface très lisse, prête à peindre.

USAGES ET SUPPORTS

Réparations ponctuelles non structurelles du béton, remplissage de cavités et réalisation de gorges. Indiqué pour les travaux de réparation sur arêtes, corniches, nez de balcons et plafonds, ainsi que pour la fixation rapide d'éléments tels que cadres et pré-cadres. Adapté aux travaux verticaux nécessitant une finition fine et une mise en œuvre rapide.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier multi-feuilles avec film anti-humidité.

Stockage jusqu'à 12 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Adhérence : $\geq 0,80$ MPa
Résistance à la compression à 28 jours : $\geq 15,0$ MPa
Compatibilité thermique Partie 1 : $\geq 0,80$ MPa
Réaction au feu : A1

R-3 C€



Classe R3

Mortier thixotrope monocomposant à retrait compensé et à hautes résistances pour la réparation structurelle.

Formulé à base de ciments spéciaux, d'agréments sélectionnés, d'additifs organiques et de résines, offrant une excellente adhérence et une haute résistance mécanique, tant initiale que finale. Renforcé par fibres. Particulièrement recommandé pour la réparation du béton.

CARACTÉRISTIQUES

- Mortier polymère-modifié (PCC).
- Consistance plastique et ductile, facile à profiler.
- Utilisation en intérieur et en extérieur.
- Sans chlorures.
- Retrait compensé.
- Sans fibres organiques.
- Application manuelle ou par projection.
- Surface prête à peindre.

USAGES ET SUPPORTS

Régénération et réparation des éléments en béton, structurels et non structurels, y compris les éléments préfabriqués et les surfaces en béton. Indiqué pour la régularisation et la réparation des arêtes, corniches, nez de balcons, plafonds et façades, ainsi que pour la réparation des éclats et dégradations dans les bâtiments, ponts et infrastructures. Adapté aux travaux de renforcement du béton par ajout de mortier, en augmentant l'enrobage et en contribuant à la protection et à la durabilité du support.

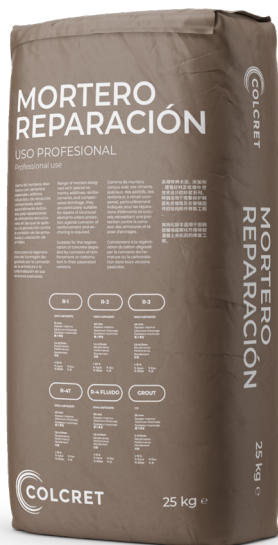
PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier multi-feuilles avec film anti-humidité et sacs de 5 kg en cartons de 4 unités. Stockage jusqu'à 12 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Adhérence : $\geq 1,50$ MPa
Résistance à la compression : $\geq 25,0$ MPa
Compatibilité thermique Partie 1 : $\geq 1,50$ MPa
Réaction au feu : A1

R-4T C€



Classe R4

Mortier thixotrope monocomposant à hautes résistances et à retrait compensé pour la réparation structurelle

Formulé à base de ciments spéciaux, d'agréments sélectionnés, d'additifs organiques et de résines, offrant une excellente adhérence et une haute résistance mécanique, tant initiale que finale. Renforcé par fibres. Particulièrement indiqué pour la réparation du béton.

CARACTÉRISTIQUES

- Mortier polymère-modifié (PCC).
- Consistance plastique et ductile, facile à profiler.
- Utilisation en intérieur et en extérieur.
- Sans chlorures.
- Retrait compensé.
- Module d'élasticité élevé.
- Sans fibres organiques.
- Surface prête à peindre.

USAGES ET SUPPORTS

Régénération et réparation des éléments en béton, structuraux et non structuraux, y compris les éléments préfabriqués et les travaux de régularisation. Indiqué pour la réparation de l'intégrité structurelle du béton armé, le jointoiement de préfabriquations et les interventions sur colonnes, poutres, appuis, tunnels, conduites et ouvrages enterrés. Adapté à la réparation des éclats et dégradations du béton, ainsi qu'aux travaux de renforcement par ajout de mortier, augmentant la capacité portante et l'enrobage du support et contribuant à la protection contre la carbonatation.

PRÉSENTATION

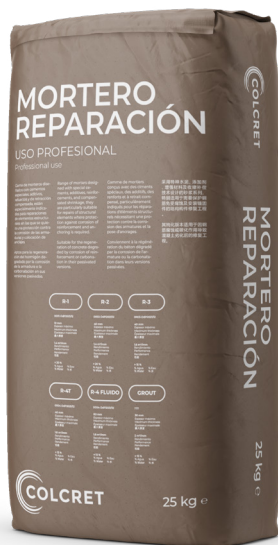
Sacs de 25 kg en papier multi-feuilles avec film anti-humidité.

Stockage jusqu'à 12 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Adhérence : $\geq 2,0$ MPa
Résistance à la compression : $\geq 45,0$ MPa
Compatibilité thermique Partie 1 : $\geq 2,0$ MPa
Résistance à la carbonatation : $dk \leq$ béton de référence MC (0,45)
Réaction au feu : A1

R-4 FLUIDO C E



Classe R4

Mortier monocomposant fluide à hautes résistances et à retrait compensé pour la réparation structurelle.

Formulé à base de ciments spéciaux, d'agréments sélectionnés, d'additifs organiques et de résines, offrant une excellente adhérence et des résistances mécaniques élevées, aussi bien initiales que finales. Renforcé par fibres. Particulièrement indiqué pour la réparation du béton en applications horizontales.

CARACTÉRISTIQUES

- Retrait compensé.
- Réduction du risque de fissuration.
- Autocompactant.
- Applications de 10 à 80 mm.
- Sans ségrégation.
- Ses hautes résistances et sa faible perméabilité assurent une protection maximale contre le dioxyde de carbone (carbonatation) et les ions chlorure.
- Consistance fluide : application facile par coulage ou pompage.

USAGES ET SUPPORTS

Adapté aux travaux de réparation et de renforcement structurel du béton, ainsi qu'à la conservation et à la restauration du passivage. Indiqué pour les interventions en zones d'accès difficile et dans les structures à forte densité d'armatures. Convient à la réparation d'éléments structurels tels que poteaux, murs, poutrelles et dalles en béton, ainsi qu'à la correction de petits défauts sur les sols et au renforcement d'éléments fortement dégradés ou soumis à une augmentation de la capacité portante.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier multi-feuilles avec film anti-humidité.

Stockage jusqu'à 12 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Adhérence : $\geq 2,0$ MPa
Résistance à la compression : $\geq 45,0$ MPa
Compatibilité thermique Partie 1 : $\geq 2,0$ MPa
Résistance à la carbonatation : $dk \leq$ béton de référence MC (0,45)
Réaction au feu : A1



UNE-EN 1504-6

Mortier monocomposant fluide à retrait compensé et légèrement expansif pour scellements et ancrages.

Formulé à base de ciments spéciaux et d'agréats sélectionnés, offrant d'excellentes propriétés au béton et des résistances mécaniques élevées, tant initiales que finales.

CARACTÉRISTIQUES

- Mortier fluide.
- Mélange et mise en œuvre faciles.
- Excellente adhérence au béton, au mortier et à l'acier.
- Pouvoir autonivelant et de remplissage élevé, sans ségrégation ni ressuage après gâchage.
- Sans chlorures ni fibres organiques.
- Retrait compensé.
- Légèrement expansif.
- Utilisation en intérieur et en extérieur.
- Sans substances agressives pour le béton et l'acier.
- Imperméable à l'eau, aux huiles, aux graisses et aux dérivés pétroliers.

USAGES ET SUPPORTS

Scellement d'éléments métalliques, en béton ou de machines. Renforcement d'éléments en béton par chemisage. Remplissage de massifs de machines. Fixation de tiges d'ancrage. Remplissage de fissures et cavités à l'intérieur des masses de béton. Remplissage par coulage sous plaques d'appui.

PRÉSENTATION

Sacs de 25 kg en papier multi-feuilles avec film anti-humidité.

Stockage jusqu'à 12 mois dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

Adhérence : $\geq 2,0$ MPa
Résistance à la compression : $\geq 45,0$ MPa
Compatibilité thermique Partie 1 : $\geq 2,0$ MPa
Réaction au feu : A1

PAVISOL HIDRO BA C€



ETE 21/0061

Hydrofuge invisible pour façades en brique apparente et pierre naturelle, en phase aqueuse.

Solution à base d'eau et de silicones transparentes permettant une imprégnation du support traité afin de créer une protection hydrofuge.

PROPRIÉTÉS

- Grande pénétration dans le support.
- Efficacité hydrophobe rapide.
- Réduit l'absorption de salissures.
- Évite les efflorescences de sels solubles tout en permettant la respiration des façades.
- Perméable à la vapeur d'eau.
- Conserve et protège l'aspect du support sans en altérer la couleur ni l'apparence.

APPLICATIONS

Intérieur et extérieur.

Idéal pour l'hydrofugation de façades en pierre naturelle, briques apparentes, béton, mortiers de ciment, briques, plâtre et fibrociment.

Ne modifie pas l'aspect naturel des supports et leur confère des propriétés hydrofuges.

PRÉSENTATION

En bidons de 5 ou 25 litres.

Stockage jusqu'à 6 mois à partir de la date de fabrication, dans son emballage d'origine fermé, conservé en local fermé à des températures comprises entre 10 et 30 °C.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect : Blanc laiteux
Masse volumique : 1,05 kg/l $\pm$ 0,05 kg/l
Séchage au toucher : 1 heure à 20 °C
Application : Brosse, rouleau, pulvérisation
Rendement : 3 – 5 m ² /l selon le support
Dilution et nettoyage : À l'eau. Produit prêt à l'emploi, sans dilution
Recouvrable : Non recouvrable. En cas d'application de deux couches pour saturation du support, appliquer la seconde couche avant séchage complet de la première

PAVICRIL HIDRO DSV C€



Hydrofuge à base de solvants permettant une pénétration en profondeur dans les pores des matériaux de construction.

Repousse l'eau depuis l'intérieur et améliore la durabilité de l'effet hydrofuge dans le temps.

CARACTÉRISTIQUES

- Incolore.
- Ne modifie pas la couleur des surfaces.
- Pénétration élevée dans les matériaux de construction.
- Perméable à la vapeur d'eau.
- Imperméable.
- Grande résistance aux intempéries.

SUPPORTS

L'hydrofuge à base de solvants peut être appliqué sur différentes surfaces telles que :

- Brique
- Panneaux en fibrociment
- Pierre naturelle
- Bois
- Ciment
- Béton

Ne pas appliquer sur plâtre, verre, peintures, plastiques ou métaux.

RENDEMENT

Selon la porosité et les caractéristiques du support :
de 0,25 l/m² à 1 l/m².

PRÉSENTATION

En bidons de 5 ou 25 litres.

Stockage jusqu'à 1 an dans son emballage d'origine fermé, à l'abri du soleil et du gel.

FIJADOR ACRÍLICO C€



Fixateur acrylique en phase aqueuse, particulièrement pénétrant pour la consolidation des supports.

APPLICATIONS

Préparation des supports en ciment, fibrociment et plâtre avant l'application de revêtements, peintures en phase aqueuse, enduits plastiques ou minéraux, imperméabilisants, etc.

Permet d'obtenir des finitions imperméables en extérieur et lavables sur anciennes peintures.

PRÉSENTATION

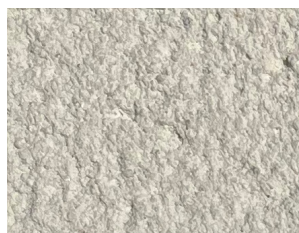
En bidons de 5 ou 25 litres.

Stockage jusqu'à 1 an dans son emballage d'origine fermé, à l'abri du soleil et du gel.

DONNÉES TECHNIQUES

Finition : Transparente
Séchage : 30 – 60 minutes
Recouvrable : 4 – 6 heures
Densité : $1,05 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$ (UNE-EN-ISO 2811-1)
Viscosité : $40 \pm 15 \text{ U.K.}$ (unités Krebs) à $25 \pm 10 \text{ }^\circ\text{C}$ (UNE 48.076)
Rendement : $5 - 10 \text{ m}^2/\text{l}$ (produit non dilué)
COV : 2004/42/II (A/h) – max. 20 g/l
Nettoyage des outils : À l'eau

NUANCIER



MR 800



MR 801



MR 802



MR 803



MR 810



MR 811



MR 812



MR 813



MR 820



MR 821



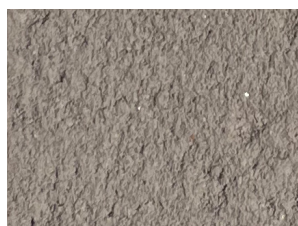
MR 822



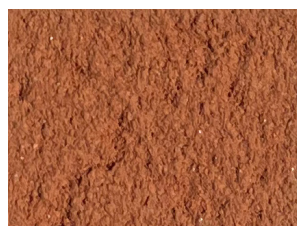
MR 823



MR 830



MR 831



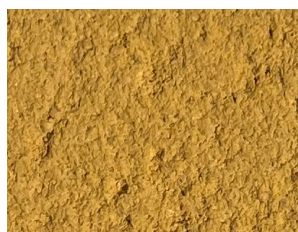
MR 832



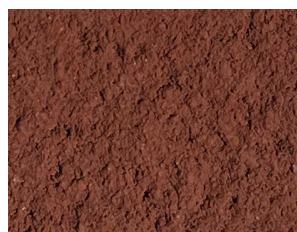
MR 833



MR 840



MR 841



MR 842



MR 843

En raison du processus de fabrication, les couleurs de ce nuancier sont données à titre indicatif et peuvent varier par rapport à la teinte finale après application du produit.





*C/ Centenario, 26, 46900
Torrent, Valencia, Espagne
www.colcret.com/fr*