

RV CAPAREV CAPAFINA TX Descontaminante

MORTIER DE DECONTAMINATION HYDROFUGE A FINITION FINE

Mortier d'enduit et de ravalement de décontamination, imperméable pour finition de parement crépi. Blanc, gris ou pigmenté. Usage extérieur. GP CS III W1 et CR CS III W1, selon UNE EN 998-1.



Dépolluant
écologique



Finition fine



Hydrofuge



Application manuelle
ou mécanique

DESCRIPTION

Fabriqué à partir de ciment photocatalytique blanc, gris, chaux, agrégats sélectionnés de granulométrie contrôlée, pigments inorganiques et additifs améliorant la maniabilité, l'adhérence, la plasticité et l'imperméabilité du produit. Formulé spécialement à base de finition de façade à texture fine pour être appliqué en épaisseurs maximales de 5 mm.

SUPPORTS

Enduits de mortier stables et sains à absorption, rugosité, planéité et résistance appropriée. Vérifier la planéité et s'assurer qu'il n'y a pas de poussière, de parties désagrégées, de restes de plâtre, peintures et hydrofuges de surface empêchant une mise en oeuvre et un ancrage correct.

MODE D'EMPLOI

1. Vérifier l'adéquation des supports.
2. Humidifier préalablement les surfaces.
3. Utiliser 4,7-5 litres d'eau claire avec un mixeur électrique à faible vitesse jusqu'à obtenir une masse homogène sans grumeaux ayant la consistance désirée.
4. Laisser reposer la masse 2 minutes et gâcher de nouveau avant application.
5. Répandre sur le support en épaisseur n'excédant pas 5 mm.
6. Une fois le durcissement commence, lisser avec un plateau en bois ou en plastique.
7. Dans les 24 h mouiller le mortier, répéter pendant 2 à 3 jours.



RV CAPAREV CAPAFINA TX Descontaminante

Rev - 09/2025

PRECAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Ne doit pas couvrir la surface de mortiers fabriqués à base de ciment TX, cela pourrait affecter ses propriétés dépolluantes.
- Ne pas appliquer directement sur la cloison (brique, bloc de béton, ...).
- Ne pas appliquer sur plâtre.
- Ne pas appliquer en cas de gel ou de pluie.
- Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5°C ni supérieures à 35°C.
- Ne pas appliquer sur supports avec hydrofuges de surfaces lisses ou non poreuses.
- Pour surfaces absorbantes ou très chaudes, il est recommandé de les mouiller préalablement sous 24 h pour éviter l'assèchement excessif du mortier et la perte de résistances.
- Pour béton et supports lisses ou non poreux, utiliser aplicaRev Fix comme pont d'adhérence.
- Ce produit est prêt à être mélangé à l'eau, n'ajouter aucun type d'additif pouvant altérer ses propriétés.
- A utiliser sous 1 an à partir de la date de conditionnement et conserver dans un lieu couvert et sec dans son emballage d'origine fermé à l'abri de l'humidité.

PRESENTATION

RV Caparev CapaFina TX Descontaminante se présente en sacs en papier avec feuille de plastique anti-humidité de 25 kg. placés sur palettes sous film rétractable de 1.000 kg. (40 sacs)

DEPOLLUANT

Les ciments photocatalytiques qui composent le principe actif TX, en présence de lumière naturelle, transforment de façon permanente les substances polluantes de l'air en gaz ou sels qui n'ont aucun effet sur l'environnement et sur la santé des personnes. Grâce à l'action de l'effet photocatalytique, les polluants gazeux sont emprisonnés sur les surfaces des mortiers fabriqués à base de TX. Par la suite, les réactions d'oxydo-réduction transforment les substances gazeuses nocives, éliminant les agents de la pollution atmosphérique. Le mortier de décontamination fabriqué à partir de ciments TX est capable de réduire de 20% à 80%, selon les conditions atmosphériques et de lumière, les substances nocives produites par l'activité humaine tels que les oxydes d'azote (NOx), oxydes de soufre (SOx), NHx (gaz), composés organiques volatils ou COV (benzène, toluène,...), particules fines (PM10, PM2,5) etc... CapaFina TX Descontaminante a été conçu spécialement pour la réalisation de finitions de façade capables de contribuer activement à la réduction de la pollution atmosphérique.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Eau de gâchage	4.75 - 5 V/sac
Résistance à la compression	CSIII
Capillarité	<0,4 Kg/m ² min. ^{0,5}
Granulométrie	<1 mm
Consommation	9±1 kg/m ² par 0,5 cm

NOTE

Les conseils d'utilisation sont fondés sur nos connaissances et notre expérience. Les données techniques ont été obtenues dans des conditions normales de laboratoire, elles peuvent donc varier en fonction des conditions de mise en oeuvre. Etant donné que nous ne pouvons contrôler les conditions d'application, les informations contenues dans cette fiche n'engagent pas la responsabilité de l'entreprise.