

# MONOFAÇADEGM

## Enduit Monocouche Grains Moyens

### DESCRIPTION :

Enduit monocouche prêt au gâchage, teinté dans la masse, applicable manuellement ou mécaniquement destiné à la décoration et à l'imperméabilisation des façades neuves et anciennes.

Classification selon la norme EN 998-1: OC CSIV W2

### COMPOSITION :

Enduit monocouche à base de liants hydrauliques, agrégats sélectionnés et additifs spécifiques.

### CARACTERISTIQUES :

- Applicable en extérieur et intérieur.
- Résistant aux intempéries
- Applicable directement sur paroi en brique ou béton\*
- Imperméable à l'eau.
- Perméable à la vapeur d'eau.
- Excellente maniabilité
- Excellente adhérence à l'état frais et durci
- Teinté dans la masse

\* Sur les parois en béton prévoir une couche de MONOPRIM pour assurer une bonne adhérence.

### SUPPORTS & RECOMMANDATIONS :

- Supports conventionnels de type RT3 en ciment, brique et béton conforme à la norme NF DTU 26.1.
- Application sur support stable, résistant et propre.
- Sur supports peu poreux type béton prévoir l'application du primaire d'accrochage MONOPRIM.
- Ne pas appliquer par température inférieure à 5°C ni supérieure à 30°C.
- Ne pas appliquer avec risque de gelées, pluies, vents forts ou ensoleillement directe.
- Ne pas appliquer sur des surfaces horizontales ou inclinées.
- Eliminer toutes les traces de plâtre et de peintures.

25 kg



### Produits associés

• **MONOPRIM** 4 kg - 20 kg



• **BADIGEON CHAUX** 8 kg



## MODE D'EMPLOI :



## PREPARATION DU SUPPORT :

- Eliminer les salissures : terres, laitance de surface et poussière.
- Reboucher les trous et garnir les joints.
- Humidifier le support par temps chaud ou vent sec pour éviter les risques de grillages. Attendre la disparition du film d'eau avant de projeter.
- Sur supports peu poreux type béton prévoir l'application du primaire d'accrochage MONOPRIM.
- Sur les jonctions béton/brique et angles, il est recommandé de prémunir des risques de fissurations à l'aide de maille en fibre de verre, type 5X5mm.
- L'utilisation de baguettes en PVC en amont de l'application de l'enduit monocouche est fortement recommandée afin d'assurer une homogénéité du ravalement.
- Pour des épaisseurs supérieures à 2 cm il est recommandé d'appliquer le produit en deux couches.

## APPLICATION MECANIQUE :

- En fonction des caractéristiques de l'équipement utilisé et selon les conditions climatiques externes, paramétrer la proportion idoine eau/enduit. Il est recommandé de commencer à 20% et modifier progressivement en + ou – jusqu'à obtention de la consistance souhaitée.
- Tout paramétrage de la proportion eau/enduit devra tenir compte des conditions climatologiques, distance au mur ainsi que l'angle d'utilisation.
- Une fois l'enduit monocouche projeté, étendre celui-ci à l'aide d'une règle à dresser tout en assurant une homogénéité du revêtement.
- 3 à 6 heures par la suite réaliser la finition souhaitée à l'aide d'un grattoir pour une finition grattée moyen ou à l'aide d'une taloche éponge pour une finition talochée.

## APPLICATION MANUELLE :

- Ajouter de l'eau et mélanger manuellement ou à l'aide d'un malaxeur mécanique, jusqu'à l'obtention d'une consistance homogène et maniable.
- Il est recommandé d'appliquer une première couche de 2 à 3 mm bien compacte pour sceller le support en étendant par la suite le reste de l'enduit.
- Une fois l'enduit monocouche appliqué étendre celui-ci à l'aide d'une règle à dresser tout en assurant une homogénéité du revêtement.
- L'enduit est étendu avec une épaisseur d'entre 12 à 15 mm, après

marquage sur l'ouvrage des débits au moyen de languettes en PVC.

- 3 à 6 heures par la suite réaliser la finition souhaitée à l'aide d'un grattoir pour une finition grattée moyen ou à l'aide d'une taloche éponge pour une finition talochée.

## CONDITIONNEMENT :

Sac de 25 kg

## CONSERVATION :

12 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine fermé et stocké à l'abri de l'humidité.

## DONNÉES TECHNIQUES :

Présentation	: Poudre blanche ou teintée
Eau de gâchage	: 20 à 25%/Sac
Rendement approximatif	: 16 ± 1kg/m <sup>2</sup> par cm d'épaisseur
Epaisseur maximale par couche	: 20 mm
Epaisseur minimale d'application	: 12 à 15 mm
Temps pour le grattage	: 3 à 6 heures (selon les conditions climatiques)
Température d'application	: Entre 5 et 30 °C
Granulométrie maximale	: 1,25mm
Capillarité	: < 0,2 Kg/m <sup>2</sup> min0,5
Résistance à la compression	: > 6 MPa (CSIV)
Réaction au feu	: Class A1

## SANTE ET SECURITE :

Des informations de santé, de sécurité et des précautions d'emploi sont détaillées sur la fiche de données de sécurité N° 296

N.B : La présente fiche technique a pour but d'informer sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité en fonction des conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur ;

Toutefois les renseignements ne peuvent suppléer à un descriptif approprié et à l'état des fonds à enduire.

La présente fiche technique descriptive annule et remplace toute fiche relative au même produit. Les données techniques ci-dessus n'entraînent pas l'acceptation des garanties. Contribuez à préserver l'environnement en ne jetant pas de résidu à l'égout, ni dans les ordures ménagères. Veuillez rapporter vos sacs vides dans une déchetterie. Pour votre produit inutilisé, veuillez-vous renseigner auprès des autorités locales afin de connaître les modalités d'élimination et de collecte.

Edition : Décembre 2020 par Colorado 12/20 (DC 28 D).