



POWER ENDUIT MONOCOUCHE

De couleur blanche ou coloré, est un mortier hydrofuge, fibré, adapté pour la décoration et l'imperméabilisation de façade, à base de liants hydrauliques, agrégats sélectionnés et adjuvants spécifiques, appliqué manuellement ou projeté par machine, adapté pour les murs en Intérieur & Extérieur, (à prévoir un primaire d'accrochage pour les supports en béton). Mortier de classe OC CSIII W2 (EN 998-1) conforme à la NF-DTU 26-1



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- résistance mécanique
- absence de ségrégation
- viscosité variable
- faible module d'élasticité
- bonne maniabilité
- respirabilité remarquable

Champ d'emploi :

- Excellent choix pour l'imperméabilisation et la décoration des façades,
- Résistant aux variations de température

PREPARATION DU SUPPORT :

Le support doit être solide, portant, hors gel, absorbant, sans éléments réduisant l'adhérence et correspondre aux règles de l'art. En outre, les supports doivent être plans et ne présenter aucune irrégularité importante en surface.

Pour les supports non adhérent (béton,...), prévoir l'application du pont d'adhérence, **POWER ACCRO**.

POWER ENDUIT MONOCOUCHE est adapté pour :

- Support à base de ciment ou de chaux
- béton (à prévoir un primaire d'accrochage)
- briques creuses, blocs en ciment

MISE EN ŒUVRE :

Avec un agitateur mécanique, mélanger un sac de **POWER ENDUIT MONOCOUCHE** avec 4 à 5 litres d'eau propre jusqu'à obtenir une pâte homogène; Laisser reposer environ 5 minutes avant utilisation. Les produits ayant déjà pris ne doivent en aucun cas être à nouveau malaxés ou humidifiés.

Après la fixation des guides et des baguettes, procéder à l'application d'une première couche d'environ 1,5 cm d'épaisseur et tirer à la règle. Pour des épaisseurs plus grosses, il est recommandé de réaliser, tout au plus, deux couches successives, d'1 à 2 cm, chacune.

Si l'application d'une deuxième couche est nécessaire, il est recommandé de gratter et arroser la première couche pour assurer un bon accrochage de la deuxième. La pose de treillis en fibre de verre sur les jonctions entre les briques et les éléments en béton, aux linteaux.



FICHE TECHNIQUE

CONDITIONNEMENT :

Sac de 25 KG.

CONSOMMATION :

environ 18 kg/m² par cm d'épaisseur

CONSERVATION :

1 an dans son emballage d'origine non ouvert à l'abri du gel et des fortes chaleurs.



AL MADINA FER

143, Av. Brahim Roudani, Hay el Wahda
– Berrechid Tél : 05 22 53 37 04

RECOMMANDATION :

- La température du support, de l'air ambiant et du matériel doit être comprise entre +5° C et +30° C pendant l'application et le séchage.
- Protéger le support du rayonnement solaire directe, de la pluie ou du vent fort.

PERFORMANCES :

Aspect	Poudre blanche ou colorée
Eau de gâchage	env. 5L /sac
Taille des grains	0 - 2 mm
Réaction au feu	A1
Résistance à la compression	≥ 3,5 N/mm ²
Absorption d'eau par capillarité	W2
Début de prise	env. 2 h