



APPLICATIONS /

- Thématisation de pierre de taille, de pierre taillée, de rocher...
- Réhabilitation de façades et de murs.
- Tours de piscines de multiples finitions et imitations.
- Grande résistance, grande durabilité.
- Imperméable et aéré.

SUPPORTS ADMIS/

- Sur une maille et une structure métallique, sur les éléments préfabriqués, les fermetures de briques, le béton, les agglomérés...

RECOMMANDATIONS D'APPLICATION/

- Pour la préparation du mortier, utiliser les mêmes proportions d'eau et le même temps de mélange pour toute l'application afin d'éviter les décollements du mortier à des épaisseurs supérieures à 5 cm.
- Températures d'application: entre 5 et 30°C ; par tonalités obscures, les déformations et la formation de calques peuvent augmenter.
- Selon l'épaisseur souhaitée, placer la maille de fibre de verre ou la maille métallique a centre du revêtement.
- En époque hivernale, l'accélérateur de prise pour mortier **HORMIDUR 100** peut être utilisé.

Mortier thixotropique spécial thématique

PAVISTONE

DESCRIPTION /

Mortier thixotropique à base de liens hydrauliques, de charges légères, d'hydrofugeant, de résines et de pigments minéraux.

OBSERVATIONS/

- N'ajouter aucun additif au mortier.
- Sur les formes et les armatures première couche sera plus dense pénétration du produit dans les - Sur les vieux supports en mortier, brique, sur les façades abîmées... d'éliminer le mortier existant traiter en la lavant au nettoyeur jet.
- Les travaux réalisés avec ces pas une étanchéité du support.
- Eviter l'application des températures: < 5 °C.

CARACTÉRISTIQUES D'EMPLOI /

- Temps de repos après le mélange: 5 min.
- Epaisseur maximum tolérée: 20-25cm.
- Epaisseur maximum par couche: 5 cm.
- Temps d'utilisation du mélange: entre 30 et minutes.

Ces temps peuvent varier considérablement en fonction de la température ambiante.

PRESTATIONS /

- Densité apparente en poudre: 1.3 g/cm³
- Densité apparente: 1.890 kg/cm³
- Densité su produit une fois durci: 1.887 kg/cm³
- Densité à la flexion: 4.4 N/mm²
- Résistance à la compression: 15.1 N/mm²
- Rétenion d'eau: 97%
- Module élastique: 10.082 MPa
- Détermination du PH: 12.1

* Ces résultats peuvent varier selon les conditions de mise en œuvre.



SPECIAL PAVISTONE THEMATIQUE

CONDITIONS D'EXÉCUTION /

- Utiliser une maille de fibre de verre ou métallique sur les zones à risques de fissurations.
- Les supports doivent être plats, sains, stables et résistants.
- Ils doivent être exempt de toute poussière, plâtre, peinture,...
- Par temps de forte chaleur et par vent sec, humidifier le support et 24 heures après, appliquer le revêtement. Ceci favorisera la protection du monocouche et évitera l'apparition de fissures, de craquellements ou de zones poussiéreuses. A de meilleures températures, ces phénomènes s'intensifient.
- Sur les parements sans absorption, les murs en béton, ... utiliser une impression rapide F-300 ou un point d'union **F-800**.
- Eviter l'application du revêtement par temps de basse température, ou en cas de forte humidité, par temps pluvieux ou en cas de gel. Dans les heures qui suivent l'application du monocouche, les risques d'apparition de fissures ou d'efflorescences par carbonation augmentent.

MODE D'EMPLOI /



Pour une projection mécanique, le pourcentage d'eau sera de 17% sur le total du mélange.

Mélange manuel:
Mélanger un sac de **Pavistone** (25kg.) avec 4.5 à 5 litres d'eau claire jusqu'à obtention d'une masse homogène



Une fois que le mortier commence son processus de prise, modeler ou sculpter à l'aide de différents ustensiles pour donner la forme souhaitée.



Après la sculpture et la prise totale du mortier, il est possible de pigmenter la surface avec la **F-600** Colorée pour obtenir l'effet voulu.

Enfin, appliquer 1 à 2 passages d'**Orfapol Incoloro**.

PRODUIT

PAVISTONE

Mortier thixotropique spécial thématique

- Spécial thématique
- Excellente dureté
- Idéal pour les machines à projeter
- Imperméable et aéré
- Epaisseurs jusqu'à 25 cm.

PRESENTATION /

Sacs en papier de 25 kg, antihumidité.
Palettes de 1200 kg (48 sacs)

COULEURS /

Blanc, Gris, Beige
Autres à la carte

CONSOMMATION/

14 - 17 kg/m² et par cm d'épaisseur

CONSERVATION/

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

