

Dressement Chaux aérienne Grain moyen

Description du produit :

MINERAH DP est un mortier de dressage pour l'extérieur et l'intérieur, prémélangé à base de chaux aérienne, de liant hydraulique, charges calcaires et siliceuses, et adjuvants spécifiques, correspondant à la norme EN 998-1 (GP CSIII W2).

Utilisation :

MINERAH DP s'applique à l'intérieur et l'extérieur sur toute surface neuve ou à rénover, revêtue d'un ancien enduit minéral ou synthétique, d'une peinture de dispersion ou silicatée à l'exception des supports résiliants. Il constitue ainsi pour la façade à rénover un support pour l'application d'un enduit de parement minéral ou d'un badigeon de chaux aérienne.

Une trame en fibre de verre (maille 8x8) sera impérativement marouflée dans MINERAH DP quand le support présente des phénomènes de fissuration.

MINERAH DP permet également la réalisation d'un micro gobetis sur béton lisse avant application d'enduits minéraux classiques.

Pour tous cas particuliers et/ou supports critiques, nous consulter.

Mise en œuvre :

- La façade à rénover sera soigneusement nettoyée.
- Toutes les surfaces non adhérentes ou friables seront éliminées afin d'obtenir un support porteur en tout point.
- Les supports seront si nécessaire traités à l'aide de la préparation adéquate (RFC pur, AS pur, Isoprim GR, Fixa+ 500).

MINERAH DP peut être projeté mécaniquement (consulter notre service technique)

MINERAH DP peut être appliqué manuellement.

- Gâcher MINERAH DP avec 5 à 6 litres d'eau claire par sac de 25 kg.
- Laisser reposer durant 10 minutes, puis remuer de nouveau avant application.
- MINERAH DP est ensuite appliqué et dressé à la taloche inox de façon à obtenir une bonne adhérence avec le support à rénover et un fond approprié pour l'application d'un parement minéral.
- Dans le cas où MINERAH DP est destiné à recevoir un enduit de parement, il est conseillé de le « rayer » après l'avoir dressé à la règle ou au peigne de carreleur.
- L'application d'un enduit de parement minéral pourra intervenir, selon les conditions après 7 jours environ.

Test d'adhérence :

Sur ancien revêtement, procéder au test d'arrachement suivant :

- Appliquer MINERAH DP sur une surface de 1 m² en incorporant une armature en fibre de verre maille 8x8, qui dépassera sur un des côtés.
- Après 8 jours de séchage, tirer fortement sur l'armature pour essayer de l'arracher.
- Si l'arrachement se fait entre le support et la maçonnerie ou dans l'épaisseur du support, il sera nécessaire de piquer et de refaire un nouvel enduit.

Conseils pratiques :

- Pour éviter un séchage trop rapide et pour faciliter la mise en œuvre, il est recommandé de ne pas appliquer MINERAH DP sur une façade en plein soleil, et éventuellement d'humidifier la façade une fois enduite par arrosage modéré.
- Sur les éléments de façade présentant un risque de fissuration, il est conseillé de maroufler dans la passe de MINERAH DP une armature en fibre de verre (maille 8x8) résistants aux alcalins.
- Ne pas appliquer si la température de l'air ou du support est inférieure à 5°C ou si il y a risque de gel dans les 24 heures.
- Ne pas appliquer sur surface horizontale ou inclinée.
- Protéger les tranches supérieures d'enduits telles que définies dans le DTU 26.1P1-2.
- Pour tous cas particuliers, veuillez contacter notre services techniques.

Précautions d'usage :

Se référer à la fiche de données sécurité.

Remarques :

Garantie du fournisseur

RC industrie

Qualité contrôlée en permanence par nos laboratoires.

Caractéristiques mécaniques

-granulométrie : 0 à 1,2 mm

-T° d'application : $\geq 5^{\circ}\text{C}$ / $\leq 30^{\circ}\text{C}$

-Taux de gâchage : 18 à 25 %

-Densité poudre : 1 300 Kg/ m³

-Densité/gâchée : 1700 Kg/m³

-Module d'élasticité ≤ 8500 MPA

-Adhérence $\geq 0,6$ Mpa

Absorption d'eau par capillarité 28 jrs
Env. 0,5 g/dm².mn 0,5

Résistance à la flexion (MPA)*
28 jours ≥ 2

Résistance à la compression (MPA)*
28 jours ≥ 7

*Valeurs obtenues à 20°C et 65% HR
sur prismes 40 x 40 X 160

Comportement au feu : A1

Ces valeurs correspondent à des valeurs laboratoire et peuvent varier en fonction des sables et de la mise en œuvre

Stockage :

12 mois dans un endroit sec
dans l'emballage d'origine sur palette bois.

Durée pratique d'utilisation DPU

Environ 1 heure à 20°C.

Conditionnement :

Sac de 25 Kg

42 sacs par palette

Consommation :

Env. 1,3 Kg/m²/mm épaisseur

Sur support plan et d'une granulométrie n'excèdent pas 3 mm, env. 4 kg/m²

Dans le cas d'un marouflage en fibre de verre, env. 6kg/m²

Sarl Lisbonis Chaux Grasses

217, route Léon Lachamp

1 3 0 0 9 MARSEILLE

Tél 04 91 41 16 22 Fax 04 91 41 63 65

Email Ich.lisbonis@libertysurf.fr