



AKTA DP®

Description du produit :

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

Utilisation :

AKTA 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 AKTA DP quand le support présente des microfissures.

AKTA 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 (AKTA FOND, AKTA POR).

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

AKTA DP peut être appliqué manuellement.

Gâcher AKTA 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.

AKTA 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 AKTA DP est destiné à recevoir un enduit de parement épais, il est conseillé de le « rayer » après l'avoir dressé à la règle crantée 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 AKTA 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.

Précautions d'usage :

Se référer à la fiche de données sécurité.

Remarques :

Garantie du fournisseur

RC industrie

Qualité contrôlée en permanence par nos laboratoi-

Caractéristiques mécaniques

-granulométrie : 0 à 1,2 mm

-T° d'application : ≥ 5°C / ≤ 30°C

-Taux de gâchage : 20 à 25 %

-Densité poudre : 1 300 Kg/ m³

-Densité/gâchée : 1700 Kg/m³

-Module d'élasticité > 8500 MPA

-Adhérence ≥ 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

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

48 sacs par palette

Consommation : Env. 1,3 Kg/m²/mm épaisseur