



Renodress GF

Enduit de dressage minéral à base de chaux - Grain Fin

Particularité 1

Renodress GF est utilisé comme enduit de dressage avant la mise en œuvre d'un revêtement de finition minéral ou organique.

Domaine d'application

Renodress GF est un enduit de dressement sur supports neufs et anciens à base de liants hydrauliques. Dans certains cas, Renodress GF pourra être utilisé comme enduit de dressement sur des supports recouverts d'anciens revêtements organiques RPE. Cette application ne pourra se faire qu'après étude et reconnaissance du support suivant la procédure. Renodress GF convient pour les supports fissurés avec incorporation d'un treillis de verre maille 4 X4 mm.

Préparation support

Le support devra être sain, propre et débarrassé de toutes matières pouvant nuire à l'adhérence du produit Renodress GF telles que huiles de décoffrage ou autres. La mise en œuvre du produit Renodress GF ne peut intervenir que sur un support ayant fait l'essentiel de son retrait et après la mise hors d'eau de l'ouvrage. Durant la pose du Renodress GF et durant sa phase de durcissement la température ambiante ainsi que celle du support ne peuvent être inférieures à 5° C, ni supérieures à 30° C. On évitera d'appliquer l'enduit sur une paroi gelée ou en cours de dégel ou pouvant être soumise au gel dans les heures qui suivent l'application.

Préparation mélange

Le produit Renodress GF est à mélanger mécaniquement avec de l'eau à raison de 7,5 litres pour un sac de 30 kilos. Le mélange obtenu doit être homogène et sans grumeaux.

Application

La mise en œuvre du produit Renodress GF s'effectue en une passe qui sera réglée et talochée. Dans le cas d'un relief du revêtement existant trop prononcé, il sera peut être nécessaire de procéder à la mise en œuvre de deux couches espacées de 8 heures, la première servant à ratisser les surfaces et la deuxième venant surfacer l'ensemble. Les produits de finition associés seront à choisir dans la gamme Prestige ou Authentic suivant l'aspect de finition et l'esthétisme recherchés.

Consommation

Environ 8 kilos/m² pour une épaisseur de 5 mm

Renodress GF

Enduit de dressage minéral à base de chaux - Grain Fin

Caractéristiques techniques

Masse volumique (poudre)	env. 1.3 kg/dm ³
Granulométrie en passant cumulé	tamis de 80 µm : 36 à 42 %
tamis de 0,500 mm : 84 à 94 %	
tamis de 1 mm : 98 à 100 %	
tamis de 2 mm : 100 %	
Taux de gâchage :	env. 25%
Masse volumique (pâte) :	env. 1,4 kg/dm ³
Résistance à la flexion :	env. 3 N/mm ²
Résistance à la compression :	env. 10 N/mm ²
Module d'élasticité :	env. 10 000 N/mm ²
Coefficient d'absorption d'eau :	$w \leq 50 \text{ g}/(\text{m}^2\text{h}0,5)$
Perméabilité à la vapeur d'eau pour 5 mm :	Sd = 0,3 M
Teneur en cendre à 450°C :	98,5 %
Teneur en cendre à 900°C :	95,0 %
Conductivité thermique :	0,87 W/(mK)

Conditionnement

Conditionné dans des sacs de 30 kilos sur palette de 1200 Kilos.

La conservation dans l'emballage d'origine à l'abri de l'humidité est de 12 mois.

Remarque

Renodress GF ne possède pas les caractéristiques susceptibles de s'opposer à d'éventuels mouvements de structure de l'ouvrage, ceux-ci conduisant à la formation d'une fissuration du joint.

Nettoyage des outils à l'eau.

Classification

Conforme à la Norme française NF P15.201 (Réf.DTU 26.1).

Conforme EN 998.1 Mortier d'usage courant GP