spécial.

élément. Une fois la phase plastique

terminée, achever les joints avec le fer

Rubriques du cahier des charges Les éléments utilisés pour l'élévation de murs intérieurs et extérieurs, tels que briques de parement, blocs en ciment, etc., doivent être soigneusement posés avec du mortier prémélangé de type MGK 182 de marque Fornaci Calce Grigolin, prémélangé à sec à base d'inerte sélectionné, de liants hydrauliques, d'additifs spéciaux pour améliorer la consistance et l'adhérence et d'agent hydrofuge pour améliorer l'hydrofugation

MGK 182

Mortier hydrofugé pour maçonnerie de parement de classe M10



Description du produit

Prémélangé à sec à base d'inerte sélectionné, de liant hydraulique, d'agent hydrofuge et d'additifs spéciaux.

Fourniture et stockage

MGK 182 est fourni en vrac avec une installation à silo de 22 m³ et en sacs sur palette avec film extensible. Stocker dans un endroit frais, sec et non ventilé. Conserver l'emballage intact. Utiliser le sac.

Spécifications techniques selon la norme UNI EN 998-2

Préparation des supports et mode

Les supports à finir doivent être exempts de poussière, d'efflorescences, d'huiles,

conseillé de plonger les briques dans de

l'eau quelques heures avant leur pose,

en saturant ainsi leurs pores, et de les utiliser dans la demie heure/l'heure qui

suit. La saturation des pores permettra de limiter au maximum le contact entre

briques et dans le mortier, qui donnent

lieu aux composés à la base de l'efflo-

rescence. Pour l'application, procéder

dosant 17 l. d'eau environ pour 100 kg

de produit sec ; agiter en bétonnière et

comme suit : préparer le mélange en

ajouter éventuellement de l'eau pour

obtenir la bonne consistance (pour la fourniture en sacs) ; régler le fluxmètre

du mélangeur pour obtenir la bonne consistance (pour la fourniture avec

installation à silo); effectuer le montage après l'alignement et la mise d'aplomb

en veillant à poser correctement chaque

les substances présentes dans les

de graisses. Pour limiter au maximum

le phénomène d'efflorescence, il est

d'application

•	
Poids spécifique	1550 kg/m³ déter. en chute libre
Diamètre maximum	1,25 mm
Temps d'utilisation	2 h
Eau de gâchage	17 % environ
Retrait hygrométrique	0,5 mm/m
Épaisseur d'application	0,5 ÷ 2 cm
Teneur en chlorures	< 0,01 %
Rés. à la coupe initiale	0,15 N/mm² (valeur figurant dans le tableau)
Rés. méc. à la flexion à 28 jours	> 3 N/mm ²
Rés. méc. à la compr. à 28 jours (cat. M10)	> 10 N/mm²
Réaction au feu	classe A1
Perméabilité à la vapeur d'eau µ	15/35 (valeur figurant dans le tableau)
Conductibilité thermique λ	0,90 W/mK (valeur figurant dans le tableau)

Avertissements

Ne pas mélanger MGK 182 avec d'autres substances. Éviter les grands écarts thermiques pendant la prise. Le produit doit être protégé contre le gel et le séchage rapide. Il est conseillé de ne pas utiliser MGK 182 à une température inférieure à +5°C et supérieure à +30°C. Bien mouiller les supports avant la pose.

Les informations données se réfèrent aux tests donc uniquement données à titre indicatif car l'