

mortiers du fleuve Piave

MALTA BASTARDA

Mortier batârd de type traditionnel



Description du produit

Mortier batârd prédosé à base d'inerte sélectionné, de chaux hydratée, de liant hydraulique, de chaux éminemment hydraulique et d'additifs spéciaux.

Fourniture et stockage

MALTA BASTARDA est fourni en sacs de polythène sur palette avec film extensible. Stocker dans un endroit frais, sec et non ventilé. Conserver l'emballage intact. Utiliser avant la date de péremption figurant sur le sac.

Préparation des supports et mode d'application

Les supports à poser doivent être exempts de poussière, d'efflorescences, d'huiles, de graisses. En présence de températures élevées, il est conseillé de bien mouiller les briques avant leur pose. Pour l'application, procéder comme suit : préparer le mélange en dosant environ 9-12 litres d'eau pour 100 kg de produit ; agiter en bétonnière et ajouter éventuellement de l'eau pour obtenir la bonne consistance (éviter de mélanger en bétonnière pendant un laps de temps prolongé) ; effectuer le montage après l'alignement et la mise d'aplomb en veillant à poser correctement chaque élément.

Domaines d'utilisation

MALTA BASTARDA est un mortier pour maçonnerie qui est utilisé pour tous types de murs extérieurs et intérieurs. En raison de sa grande résistance mécanique, il est également indiqué pour les murs portants.

Rubriques du cahier des charges

Les éléments utilisés pour l'élévation de murs intérieurs et extérieurs, tels que briques forées, blocs en ciment, etc., doivent être soigneusement posés avec du mortier prédosé de type MALTA BASTARDA de marque Fornaci Calce Grigolin, à base d'inerte sélectionné, de liants aériens et hydrauliques, d'additifs spéciaux pour améliorer la consistance et l'adhérence, à mélanger avec de l'eau seulement pour obtenir la consistance de la terre humide. Le mortier ainsi fabriqué aura une résistance à 28 jours supérieure à 7 N/mm².

Spécifications techniques selon la norme UNI EN 998-2

Diamètre maximum	4 mm
Temps d'utilisation	2 h
Eau de gâchage	9-12 %
Épaisseur minimum d'application	0,5 cm
Rés. méc. à la flexion à 28 jours	> 3 N/mm ²
Rés. méc. à la compres. à 28 jours	> 7 N/mm ²
Perméabilité à la vapeur d'eau μ	15/35 (valeur figurant dans le tableau)
Rés. à la coupe initiale	0,15 N/mm ² (valeur figurant dans le tableau)
Teneur en chlorures	< 0,01 %
Réaction au feu	classe A1
Conductibilité thermique λ	1,12 W/mK (valeur figurant dans le tableau)

Avertissements

Ne pas mélanger MALTA BASTARDA 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 MALTA BASTARDA à une température inférieure à +5°C et supérieure à +30°C. Bien mouiller les supports avant la pose. Ne pas appliquer sur des supports gelés.

