

Mortier Préparé

Mortier de classe M5, suivant la norme NBN EN 998-2, pour la maçonnerie portante et non-portante conforme aux exigences CE



DESCRIPTION DU PRODUIT

Mortier Préparé est un mortier exempt de chaux de classe M5 (suivant la norme NBN EN 998-2) pour la maçonnerie portante et non-portante conforme à la norme CE. Il s'applique aussi bien en intérieur qu'en extérieur.

DESCRIPTION POUR CAHIER DES CHARGES

Mortier de classe M5 (suivant la norme NBN EN 998-2) pour maçonnerie portante et non-portante conforme à la norme CE.

Le **Mortier Préparé** est composé de liant hydraulique, de charges sélectionnées et d'adjuvants spéciaux prémélangés et parfaitement séchés.

Mortier exempt chaux.

Application en intérieur et extérieur.

Le mortier est livré sur chantier en sac de 25 kg.

APPLICATION

Maçonnerie portante et non-portante.

CONDITIONNEMENT

Disponible en sacs de 25 kg.

STOCKAGE

Fabriqué en conformité avec la réglementation 1907/2006/CE annexe XVII, l'article 47

INSTRUCTIONS DE SECURITE

Mortier Préparé est irritant. Il contient du ciment qui provoque une réaction alcaline irritante au contact de la sueur ou d'autres fluides corporels. Il peut aussi endommager les yeux. Utiliser des gants et des lunettes de protection.

Pour toute information complémentaire concernant l'utilisation correcte du produit, il est recommandé de consulter la dernière version de la fiche de données de sécurité.

PRODUIT DESTINE A UN USAGE PROFESSIONNEL.

AVERTISSEMENT

Les informations et prescriptions de ce document résultent de notre expérience.

Les données techniques correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire. Vérifier avant utilisation si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en vigueur.

Ce produit est garanti conformément à ses spécifications, toute modification ultérieure ne saurait nous être opposée.

DONNEES TECHNIQUES		
CARACTERISTIQUES / NORMES		
Classe de résistance	EN 998-2	M5
Besoin en eau	-	± 13%
Consistance	EN 1015-3	160 ± 10 mm
Résistance à la compression	EN 1015-11	> 5 N/mm ²
Masse volumique sèche	EN 1015-10	> 1400 kg/m ³
Courbe de criblage	EN 1015-1	Grain max 6,3mm
Résistance initiale au cisaillement	EN 6790	0,15 N/mm ²
Teneur en chlorure	EN 1015-17	< 0,1% (m/m)
Résistance au feu	EN 13501-1	Classe Euro A1
Absorption d'eau	EN 1015-8	< 0,75 kg/(m ² .min ^{0.5})
Diffusion de vapeur	EN 1745 (Tab A12)	15/35
Conductibilité thermique	EN 1745 (Tab A12)	λ 10, sec < 0,83 W/(m.k), P=50% λ 10, sec < 0,93 W/(m.k), P=90%
Consistance 3h (20° C)	EN 1015-3	> 135
Teneur en air	EN 1015-7	< 20%
Masse volumique	EN 1015-6	Min 1750 kg/m ³
Rétention d'eau	EN 1015-8	> 78%
Durabilité		Apte pour un usage dans un environnement agressif selon la norme EN 998-2 Annexe B. Résistance au gel / dégel, sur base d'expérience, et d'une mise en œuvre selon les règles de l'art.

La quantité d'eau de gâchage doit être dosé de manière à obtenir une consistance constante comme décrit dans la fiche technique. Avec une autre consistance, les valeurs de la fiche technique ne sont pas garanties et MAPEI ne peut être tenu comme responsable.

Se référer à la dernière mise à jour de la fiche technique, disponible sur le site www.mapei.be

Toutes les références relatives à ce produit sont disponibles sur demande et sur le site www.mapei.be