

LAFAC

ÁRIDOS Y CEMENTOS



Mortier M-5B Sec à la chaux

Codes produits :

Référence 833

Densité apparente: $> 1,3 \text{ g/cm}^3$

Résistance à la compression selon le type:
 $> 5 \text{ N/mm}^2$

Réaction au feu: Classe A1

Absorption d'eau par capillarité: No disponible

Teneur en chlorure: $< 0,10\%$

Perméabilité à la vapeur d'eau: $\mu 15/25$

Conductivité thermique: $0,67 \text{ W/mK}$

Durabilité: Prestation non déterminée et non déclarée

Dosage: 1:1:8

Mortier sec fabriqué selon la norme 998-2 (mortiers de maçonnerie) conçu pour être utilisé dans les travaux de maçonnerie générale, à la fois à l'intérieur et à l'extérieur.

Fabriqué avec du ciment de Type I / 42,5 R, des agrégats de calcaire, de l'hydroxyde de calcium, des additifs inorganiques.



938 69 84 19

PRODUCTOS LAFAC, S.L.
Galileo Galilei, Parc. 3
08083 CALAF (Barcelona)
Tel. 93 869 84 19
e-mail: lafac@lafac.cat

LAFAC
ÁRIDOS Y CEMENTOS

LAFAC

ÁRIDOS Y CEMENTOS

TYPES

M-5 Gris

M-5 avec Cal.

PRÉSENTATION

Sacs 25 kg (environ)

Palettes 56 sacs

Big Bags 1 Tm

UTILISATIONS ET APPLICATIONS

Fabriques de briques.

Placement des travaux exposés.

Placement du bloc.

Support de sol (couche de support adhésif cimentaire).

Et toutes sortes de travaux de maçonnerie en général, réalisés à l'intérieur ou à l'extérieur protégés

PRÉPARATION



938 69 84 19

PRODUCTOS LAFAC, S.L.
Galileo Galilei, Parc. 3
08083 CALAF (Barcelona)
Tel. 93 869 84 19
e-mail: lafac@lafac.cat

LAFAC
ÁRIDOS Y CEMENTOS

LAFAC

ÁRIDOS Y CEMENTOS

Le mortier type M-5 conditionné en sachets est préparé dans une bétonnière. Ajouter 3,2 litres d'eau pour chaque sac de mortier (0,125 litre/kg). Selon l'application, jusqu'à 3,5 litres (0,14 litre/kg de mortier) peuvent être ajoutés

Le support doit être propre et humide. Ne pas appliquer sur de la peinture, du plâtre ou des surfaces solubles.

Étaler la pâte sur le support ou la pièce à l'aide d'une truelle ou d'une truelle selon l'application.

Pour les travaux de maçonnerie, une consistance molle entre 170 et 180 mm de ruissellement est recommandée.

Le temps d'utilisation du mortier dans des conditions optimales est de 90 minutes, selon la météo.

Il est recommandé de ne pas les utiliser lorsque l'on s'attend à ce que les températures du processus de prise puissent dépasser 40 °C ou que la température puisse descendre en dessous de 4 °C.

STOCKAGE

Pièces couvertes et sèches, éviter les zones environnementales humides.

Le matériel correctement stocké peut être utilisé jusqu'à un an à compter de la date de fabrication.

SÉCURITÉ

Ce produit contient du ciment.



938 69 84 19

PRODUCTOS LAFAC, S.L.
Galileo Galilei, Parc. 3
08083 CALAF (Barcelona)
Tel. 93 869 84 19
e-mail: lafac@lafac.cat

LAFAC
ÁRIDOS Y CEMENTOS

LAFAC

ÁRIDOS Y CEMENTOS

Éviter le contact avec les yeux et la peau, ainsi que l'inhalation de poussière.

Portez des gants et des lunettes de protection.

Garder hors de la portée des enfants.

FONCTIONNALITÉS

Ciment : Type I / 42,5 R.

Hydroxyde de calcium : CL 80 S.

Sables : 0/2 mm, calcaire de concassage.

Sable : 0/1 mm, calcaire de concassage.

Additifs : Inorganiques.

RÉSISTANCES

La résistance à la compression suivant les indications de la norme d'essai UNE EN 1015-11 à 28 jours est de 5 N/mm².

Remarque : L'eau recommandée pour un drainage de 175 mm selon UNE EN 1.015-3 est de 0,125 litre par kg de mortier.

QUALITÉ

Le mortier type M-5 à la chaux est fabriqué selon la norme UNE EN 998-2: 2016



938 69 84 19

PRODUCTOS LAFAC, S.L.
Galileo Galilei, Parc. 3
08083 CALAF (Barcelona)
Tel. 93 869 84 19
e-mail: lafac@lafac.cat

LAFAC
ÁRIDOS Y CEMENTOS

LAFAC

ÁRIDOS Y CEMENTOS

(mortiers pour maçonnerie) en respectant tous les paramètres indiqués dans l'annexe Z1 de ladite norme.

Les normes d'essai utilisées pour contrôler les mortiers fabriqués sont les suivantes :

UNE EN 1015 -1 "Composition granulométrique".

UNE EN 1015 -2 "Collecte d'échantillons de mortier".

UNE EN 1015 -3 "Valeur de ruissellement par table vibrante".

UNE EN 1015-11 "Valeur de résistance à la compression des mortiers".

Les données fournies sont basées sur des tests effectués dans notre laboratoire de contrôle et contrastés avec des laboratoires accrédités par la Generalitat de Catalunya.

Productos LAFAC SL garantit qu'il est conforme aux valeurs publiées dans cette fiche technique du produit.

Tous les mortiers fabriqués par PRODUCTOS LAFAC, SL sont fabriqués sous le certificat de conformité CE n° : 1170 / CDP / MR / .00076



938 69 84 19

PRODUCTOS LAFAC, S.L.
Galileo Galilei, Parc. 3
08083 CALAF (Barcelona)
Tel. 93 869 84 19
e-mail: lafac@lafac.cat

LAFAC
ÁRIDOS Y CEMENTOS