


# Mortier traditionnel NHL

**Codes produits :**

Référence 842

Densité apparente: > 1,4 g/cm³
Résistance à la compression selon le type: ≥ 4 N/mm²
Réaction au feu: Clase A1
Absorption d'eau par capillarité: No disponible
Perméabilité à la vapeur d'eau: μ 15/25
Conductivité thermique: 0,67 W/mK
Durabilité: Prestation non déterminée et non déclarée
Dosage: 1:3

Mortier sec fabriqué selon la norme 998-2 (Mortier pour la maçonnerie) conçu pour être utilisé dans les travaux de maçonnerie, notamment dans les travaux de réhabilitation.

Fabriqué avec de la chaux hydraulique naturelle (NHL-5), des sables calcaires, des sables de silicium et des additifs inorganiques.

TELÉFON COMANDES
TELÉFONO PEDIDOS
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

Étant un mortier sans ciment, il améliore la perméabilité, avec une meilleure transpiration des murs et des cloisons.

## PRÉSENTATION

Sacs 25 kg (environ)

Palettes 56 sacs

## UTILISATIONS ET APPLICATIONS

Idéal pour les travaux de rénovation de bâtiments anciens.

Jointoiement de pierre.

Usines de briques.

Placement des blocs.

Plâtres (intérieur et extérieur).

Et toutes sortes de travaux de maçonnerie en général, réalisés en intérieur ou en extérieur protégé.

## PRODUIT

Mortier sec fabriqué selon la norme 998-2 (Mortiers pour la maçonnerie) conçu pour être utilisé dans les travaux de maçonnerie, en particulier dans les travaux de réhabilitation.



TELÉFON COMANDES
TELÉFONO PEDIDOS
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

Fabriqué avec de la chaux hydraulique naturelle (NHL-5), des sables calcaires, des sables siliceux et des additifs inorganiques.

Étant un mortier sans ciment, il améliore la perméabilité, avec une meilleure transpiration des murs et des cloisons.

## MODE D'EMPLOI

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

Produit préparé pour une application manuelle ou conçu par machine.

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

Pour l'enduit ou les révocations il est recommandé de lui donner une consistance fluide, drainage > 190 mm. 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 deprise puissent dépasser 40 °C ou que la température puisse descendre en dessous de 4 °C.

## PRÉPARATION

Le mortier traditionnel à base de Chaux Hydraulique Naturelle en sacs est préparé dans une bétonnière. Ajouter 4,0 litres d'eau pour chaque sac de mortier (0,16 litre/kg). Selon l'application, cela peut aller jusqu'à 4,5 litres (0,18 litre/kg de mortier).



TELÉFON COMANDES
TELÉFONO PEDIDOS
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

## SÉCURITÉ

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

Composants:

Chaux hydraulique naturelle NHL-5

Arène : arène 0/2 mm

Arène : arène 0/0,6 mm Siliciques

Additifs : inorganiques.

## 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.

## RÉSISTANCES



TELÉFON COMANDES
TELÉFONO PEDIDOS
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

La résistance à la compression suivant les indications de la norme d'essai UNE EN 1015-11 à 28 jours est ≥ 4 N/mm2.

*Remarque : L'eau recommandée pour un ruissellement de 175 mm selon UNE EN 1.015-3 est de 0,14 litre par kg de mortier.*

**QUALITÉ**

Le mortier traditionnel est fabriqué selon la norme UNE EN 998-2: 2016 (mortiers pour maçonnerie), en respectant tous les paramètres indiqués dans l'annexe Z1 de la dite 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.

Le classement des Mortiers Traditionnels selon la Norme UNE EN 998-1 (mortiers pour l'enduit ou les révocations) correspond à un mortier de type CSIII - W0.

TELÉFON COMANDES
TELÉFONO PEDIDOS
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

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.



TELÉFON COMANDES
TELÉFONO PEDIDOS
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