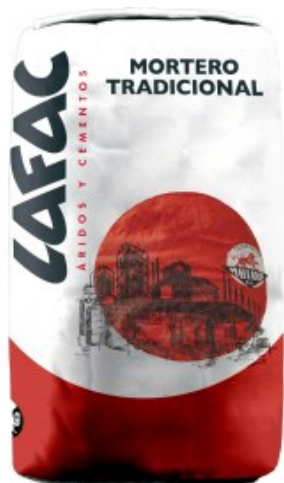


# LAFAC

ÁRIDOS Y CEMENTOS



## Mortero Tradicional NHL

### Codis de producte:

Referència: 842

Densitat aparent:  $> 1,4 \text{ g/cm}^3$

Resistència a la compressió segons tipologia:  $\geq 4 \text{ N/mm}^2$

Reacció en front el foc: Classe A1

Absorció d'aigua per capil·laritat: No disponible

Permeabilitat al vapor d'aigua:  $\mu 15/25$

Conductivitat tèrmica:  $0,67 \text{ W/mK}$

Durabilitat: Prestació no determinada i no es declara

Dosificació: 1:3

UNE EN 998-2.

Mortero sec fabricat segons Norma 998-2 (Morters per a l'obra) dissenyat per a la seva utilització en treballs d'obra, especialment en treballs de rehabilitació.

Fabricats amb Cal Hidràulica Natural (NHL-5), sorres calcàries, sorres silíciques i



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

additius inorgànics.

Al ser un morter exempt de Ciment, millora la permeabilitat, amb una millor transpiració de murs i envans.

## PRESENTACIÓ

Sacs 25 kg (aprox.)

Palets 56 sacs

## USOS I APLICACIONS

Ideal per a treballs de rehabilitació d'edificis antics.

Rejuntat de pedra.

Fàbriques de maó

Col·locació de bloc

Acabats (interior i exterior).

I tota classe de treballs de paleta en general, realitzada en interiors o exteriors protegits.

## PRODUCTE

Morter sec fabricat segons Norma 998-2 (Morters per a l'obra) dissenyat per a la seva



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

ocupació en treballs d'obra, especialment en treballs de rehabilitació.

Fabricats amb Calç Hidràulica Natural (NHL-5), sorres calcàries, sorres silíciques i additius inorgànics.

Al ser un morter exempt de ciment millora la permeabilitat, amb una millor transpiració de murs i envans.

## MODE D'ÚS

El suport ha d'estar net i humitejat. No aplicar sobre pintura, guix o superfícies disgregables.

Producte preparat per a la seva aplicació manual o bé projectat a màquina.

Per a obres de fàbrica es recomana una consistència tova entre 170 i 180 mm d'escorriment.

Per arrebossats o estucats es recomana donar-li una consistència fluida escorriment > 190 mm. El temps d'utilització del morter en condicions òptimes és de 90 minuts, depenent de la climatologia.

Es recomana no utilitzar-los quan es preveu que les temperatures en el procés d'enduriment puguin superar els 40 °C o la temperatura pugui baixar per sota de 4 °C.

## PREPARACIÓ

El morter tradicional fabricat amb Calç Hidràulica Natural en sacs es prepara en



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

formigonera. Afegir 4,0 litres d'aigua per cada sac de morter (0,16 litres / kg). Depenent de l'aplicació es pot arribar fins a 4,5 litres (0,18 litres / kg de morter).

## SEGURETAT

Evitar el contacte amb els ulls i la pell, així com la inhalació de la pols.

Utilitzar guants i ulleres protectores.

Mantenir fora de l'abast dels nens.

## CARACTERÍSTIQUES

components:

Calç Hidràulica Natural Tipus NHL-5

Arenes: Arena 0/2 mm

Arena: 0 / 0,6 mm Silícics

Additius: Inorgànics.

## EMMAGATZEMATGE

Recintes coberts i secs, evitar zones ambientals d'humitat.

El material correctament emmagatzemat pot emprar fins a un any des de la data de fabricació.



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

## RESISTÈNCIES

La resistència a la compressió seguint les indicacions de la Norma d'assaig UNE EN 1015-11 a 28 dies és  $\geq 4 \text{ N / mm}^2$ .

*Nota: l'aigua recomanada per a un escorriment de 175 mm segons UNE EN 1015-3, és de 0.14 litres per kg de morter.*

## QUALITAT

El morter Tradicional està fabricat seguint la norma UNE EN 998-2: 2016 (morters per a l'obra) complint amb tots els paràmetres indicats a l'annex Z1 d'aquesta norma.

Les normes d'assajos emprades per al control dels morters fabricats són les següents:

UNE EN 1015 -1 "Composició granulomètrica"

UNE EN 1015 -2 "Recollida de mostres de morter"

UNE EN 1015 -3 "Valor escorriment mitjançant taula de sacsejades"

UNE EN 1015 -11 "Valor de resistència a compressió dels morters"

Les dades facilitades estan basades en assajos realitzats en el nostre laboratori de control i contrastades amb laboratoris acreditats per la Generalitat de Catalunya.

Classificació del morter Tradicional segons la Norma UNE EN 998-1 (morters per a arrebossat i lliscat) es correspon amb un morter tipus CSIII - W0



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

PRODUCTOS LAFAC SL garanteix que compleix amb els valors publicats en aquesta fitxa tècnica de producte.

Tots els morters fabricats per PRODUCTOS LAFAC, SL disposen del certificat de conformitat CE: 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