

LAFAC

ÁRIDOS Y CEMENTOS



Mortero de cal

Códigos de producto:

Referencia: 1000

Tamaño árido: $\leq 3 \text{ mm}$

Densidad aparente: $1,4 \text{ g/cm}^3$

Resistencia de compresión según
tipología: $2,5 \text{ N/mm}^2$

Resistencia de compresión según
tipología: 5 N/mm^2

Adherencia: No disponible

Reacción frente al fuego: Clase A1

Absorción de agua por capilaridad: No
disponible

Preparado de Arena + cal, diseñado para su empleo en trabajos de albañilería en general.

PRESENTACIÓN

Sacos 25 kg (aprox.)

Palets 56 sacos



938 69 84 19

PRODUCTOS LAFAC, S.L.
Cr. Afores s.n.
08283 Castellfollit de Riubregós
(BARCELONA)
Tel. 93 869 84 19
e-mail: lafac@lafac.cat

LAFAC
ÁRIDOS Y CEMENTOS



USOS Y APLICACIONES

Preparado de Arena + Cal diseñado para fabricado de ladrillo, revestimiento sobre pared de fábrica, bloque de hormigón o sobre pared y enfoscada de mortero. Tanto en interior como en exterior.

PREPARACIÓN

El mortero de Cal (preparado de Arena + Cal) se prepara:

Para un mortero M-2.5: añadir 2 kg de Cemento por saco

Para un mortero M-5: añadir 3 Kg de Cemento por saco.

Añadir 4,0 litros de agua por cada saco de mortero (0,16 litros/kg). Dependiendo de la aplicación se puede llegar hasta 4,5 litros (0,18 litros / Kg de mortero). El tiempo de utilización del mortero es de unos 45 minutos, aproximadamente dependiendo de las condiciones ambientales.

MODO DE EMPLEO

El soporte debe estar limpio, húmedo y resistente. No aplicar sobre pintura, yeso o superficies disgregables.

En caso de paramentos irregulares se deberá realizar una capa de nivelación con mortero. El paramento a realizar debe de estar húmedo, no saturado de agua, para una correcta adherencia

Se recomienda no utilizarlos cuando se prevé que las temperaturas en el proceso de fraguado puedan superar los 35 °C o la temperatura pueda descender por debajo de



938 69 84 19

PRODUCTOS LAFAC, S.L.
Cr. Afores s.n.
08283 Castellfollit de Riubregós
(BARCELONA)
Tel. 93 869 84 19
e-mail: lafac@lafac.cat

LAFAC
ÁRIDOS Y CEMENTOS



4 °C.

ALMACENAMIENTO

Recintos cubiertos y secos, evitar zonas ambientales humedad.

El material correctamente almacenado puede emplearse hasta un año desde la fecha de fabricación.

SEGURIDAD

Evitar su contacto con ojos y piel, así como la inhalación del polvo. Utilizar guantes y gafas protectoras.

Mantener fuera del alcance de los niños.

CALIDAD

El mortero de cal (Preparado de Arena + Cal) está fabricado según norma UNE EN 998-2 (morteros para la Albañilería) cumpliendo con todos los parámetros indicados en el anexo Z1 de dicha norma.

Las normas de ensayos empleadas para el control de los morteros fabricados son las siguientes:

UNE EN 1015 -1 “Composición Granulométrica”

UNE EN 1015 -2 “Recogida de muestras de mortero”

UNE EN 1015 -3 “Valor de escurrimiento mediante mesa de sacudidas”



938 69 84 19

PRODUCTOS LAFAC, S.L.
Cr. Afores s.n.
08283 Castellfollit de Riubregós
(BARCELONA)
Tel. 93 869 84 19
e-mail: lafac@lafac.cat

LAFAC
ÁRIDOS Y CEMENTOS



UNE EN 1015-11 "Valor de resistencia a compresión de los morteros"

UNE EN 1015-12 "Valor de adherencia de los morteros "

Los datos facilitados están basados en ensayos realizados en nuestro laboratorio de control y contrastados con laboratorios acreditados por la Generalitat de Catalunya.

PRODUCTOS LAFAC S.L. garantiza que cumple con los valores publicados en esta ficha técnica de producto.

Todos los Morteros Fabricados por PRODUCTOS LAFAC, S.L. se realizan bajo el número de certificado de Conformidad CE: 1170/CDP/MR/.00076



938 69 84 19

PRODUCTOS LAFAC, S.L.
Cr. Afores s.n.
08283 Castellfollit de Riubregós
(BARCELONA)
Tel. 93 869 84 19
e-mail: lafac@lafac.cat

LAFAC
ÁRIDOS Y CEMENTOS