



**DCal**  
carácter natural



\*Certificados de fábrica

# FICHA TÉCNICA

## MORTERO DE CAL EN PASTA CON ÁRIDO FINO

**DEFINICIÓN:** Producto 100% natural, sin aditivos ni sales solubles. Obtenido del apagado de la cal y resultando una cal blanca en pasta con una pureza superior al 95% en CaO, amurada y envejecida por más de seis meses. Normativa Cal CL-90 según Norme UNE\_EN 459/1.

**CARACTERÍSTICAS:** Material transpirable, poroso y permeable. Ecológico y biodegradable. Material que aporta elasticidad y agiliza su trabajabilidad, obteniéndose una amplia gama de acabados estéticos con gran variedad de texturas. Evita la acumulación de humedad y facilita a través de su propiedad transpirable, un ambiente libre y limpio. Excelente mortero aéreo natural a base de óxido de cal cribado y envejecido por sumersión en agua. Compatible con el medio ambiente.

**MODO DE EMPLEO:** producto listo al uso con la mezcla adecuada de áridos efectuada. Permite añadir pigmentos o productos compatibles según resultado esperado. Utilizar llana, fratás, espátula...según aplicación.

**RECOMENDACIONES:** en condiciones climáticas adversas, suspender la aplicación. Aconsejamos el uso de guantes, mascarilla y gafas protectoras durante su manipulación.

**LIMPIEZA:** limpiar los utensilios con abundante agua.

**ALMACENAMIENTO:** guardar en sitio seco y cubierto. Mantener el envase cerrado herméticamente en sitio seco y cubierto.

### DATOS TÉCNICOS

Densidad aparente: 1,79 g/cm<sup>3</sup> (UNE EN 1015-6)  
Tiempo de maduración > de 6 meses  
Granulometrías: < 1,2mm  
Tamaño máx. de la partícula de pasta <1mm  
Rendimiento por <1,2mm de grosor: 5m<sup>2</sup> / 20kg  
Resistencia al fuego: A1 (UNE EN 13501-1)  
Permeable al vapor de agua: 14,7 (μ) (UNE EN 1015-19)  
Consistencia mortero fresco: 190mm (UNE EN 1015-3)

### FORMATO DE SUMINISTRO

Saco de plástico de 20kg  
ESTADO FÍSICO: Pasta

La empresa DCal se responsabiliza de la calidad de sus productos, en ningún caso de su manipulación y/o aplicación.

Las instrucciones, modo de empleo, consejos, videos, etc....que DCal ofrece para la manipulación y/o aplicación de sus productos, son meramente informativos y no deben considerarse método exclusivo de uso.

En virtud de lo establecido en la Ley Orgánica 03/2018 del 5 de Diciembre, y la LSSICE 34/2002, le informamos que sus datos forman parte de un fichero titularidad de **DCal by Ciaries, SLU** con la finalidad de gestionar la relación comercial. La información registrada se utilizará para informarle por cualquier medio electrónico o postal de las novedades de la compañía. Puede ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición en: **PARAJE MONSARRO S/N, LA PUEBLA DE ALBORTÓN 50137 (ZARAGOZA)** en el correo electrónico [dcal@dcalnatural.com](mailto:dcal@dcalnatural.com) Telf: 976831141



RESISTENCIA / DURABILIDAD /  
ANTI-ESTÁTICO / ANTI-GRIETAS /  
ECOLÓGICO / ANTIHUMEDAD



Colores aproximados

### SERVICIO TÉCNICO:

CIARIES, empresa certificada en Sistemas de Gestión conformes a las normas ISO 9001:2015, dentro de su objetivo de calidad y mejora continua, pone a su disposición el departamento técnico para ofrecer un asesoramiento sobre los productos existentes.

**Nota:** Todos nuestros productos se fabrican respetando siempre las normas generales de construcción. La información contenida en la ficha permite elegir el producto idóneo para cada caso y proporciona instrucciones para su correcta aplicación: La empresa CIARIES S.A no se hace responsable del uso incorrecto ni de las consecuencias que de éste se deriven.

Si desea ampliar la información, visite nuestra pág. Web [www.dcalnatural.com](http://www.dcalnatural.com)



Central:

ZARAGOZA  
Paraje Monsarro, S/N  
50137 La Puebla de Albortón  
Zaragoza (España)

CONTACTO  
T. +34 976 831 141  
F. + 34 93 898 42 27  
[dcal@dcalnatural.com](mailto:dcal@dcalnatural.com)  
[www.dcalnatural.com](http://www.dcalnatural.com)

Factorias:

BARCELONA  
Ctra. de Begues a Avinyó Nou  
BV-2411 km 16  
08795 Olesa de Bonesvalls  
Barcelona (España)

MADRID  
Ctra. M-315 km 16,6  
28380 Colmenar de Oreja  
Madrid (España)

GRANADA  
Lg. Explotación Minera Rocío  
Paraje la Atalaya  
18181 Darro  
Granada (España)

[www.dcalnatural.com](http://www.dcalnatural.com)