



**DCal**  
carácter natural



Sistema de Gestión  
ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015  
www.tuv.com  
ID 910863639



1035  
Año 2003  
EN 459-1  
DOP-ES047011  
CL90-Q (R5, P1), CL90-Q (R5, P2),  
CL90-S y CL90-S PL

\* Certificados de fábrica

# FICHA TÉCNICA

## PASTA DE CAL PARA GRANJAS

**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, amarada 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.

**MODO DE EMPLEO:** Dilución recomendada al 50% con agua. Aplicar con rodillo, brocha o encaladora manual o automática.

**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.

### DATOS TÉCNICOS

Densidad aparente: 1,20 g/cm (une en 1015-6)

Tiempo de maduración > de 6 meses

Granulometrías: < 40micras

Índice de blancura, Sistema CIE:  $L^* = 97a^* = -0,09 b^* = 1,22$

Tamaño máx. de la partícula de pasta < 40micras

Rendimiento con dilución al 50%: 70 m/saco

Resistencia al fuego: A1 (UNE EN 13501-1)

Permeable al vapor de agua: 14,7 ( $\mu$ )(UNE EN 1015-19)

### FORMATO DE SUMINISTRO

Bote de plástico de 15litros

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)** j en el correo electrónico [dcal@dcalnatural.com](mailto:dcal@dcalnatural.com) Telf: 976831141



BLANQUEANTE / DURABILIDAD /  
ECOLÓGICO / ANTIHUMEDAD

### 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 SA 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)



[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)