

# Ficha de Datos de Sostenibilidad

## CEM GROUT

### Mortero fluido estructural sin retracción para rellenos y anclajes

Mortero fluido sin retracción y alta resistencia. Para anclaje de piezas metálicas, asentamiento de muros, pilares, etc. Exterior e interior.

#### Emisiones

Sin disolventes

#### DAP (Declaración Ambiental del Producto)

CEM GROUT corresponde al FEICA EPD:

**EPD-FEI-20160017-IBG1-EN**

#### Evaluación técnica

Según **GISBAU (TRGS 610, Technische Regeln für Gefahrstoffe)**:

**GISCODE ZP1** – producto cementoso, bajo en cromato

#### Clasificación según EN 1504-6:2007

Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón

Parte 6: Anclaje de armaduras de acero

Certificado UNE EN 1504-6

ARDEX CEMENTO, S.A.  
C/Holanda, 18 (Pol.Ind. Pla  
de Llerona)  
08520 Les Franqueses del  
Vallès (Barcelona)  
[www.ardex.es](http://www.ardex.es)

Tel.: +34 938 466 252

[ardex@ardex.es](mailto:ardex@ardex.es)



# CEM GROUT

Mortero fluido estructural sin retracción para rellenos y anclajes

## Edificación Sostenible

Según LEED (Leadership in Energy and Environmental Design)

### Versión 4 (2014)

#### CAI: Materiales de baja emisión

CEM GROUT no ha sido ensayado según los requisitos de EMICODE® basados en GEV y que son aceptados por LEED.

**CEM GROUT no contribuye a lograr un punto LEED bajo CAI: Materiales de baja emisión.**

#### MR: Divulgación y optimización de productos de construcción - Declaración Ambiental de Productos

CEM GROUT corresponde a un modelo EPD de FEICA, que proporciona la evidencia de una evaluación del ciclo de vida (LCA) "de la cuna a la puerta".

**CEM GROUT cumple con los requisitos y contribuye a lograr un punto LEED bajo MR: Divulgación y Optimización de Productos de Construcción-Declaración Ambiental de Productos.**

### Versión 2009

#### Crédito CAI 4.1: Materiales de baja emisión: Adhesivos y selladores

Los morteros fluidos a base de cemento no están directamente descritos por LEED. Pero el valor límite permitido según la regla 1113 SCAQMD en la categoría de recubrimientos es de 50 g / L. El valor de VOC de CEM GROUT es < 50 g/L.

**CEM GROUT cumple con los requisitos y contribuye a lograr un punto LEED bajo CAI: Materiales de baja emisión**

#### Crédito MR 5.1 y 5.2: Materiales regionales

Distancia Lugar de Extracción - Lugar de Producción < 600km.

Los productos que se utilizan a nivel regional dentro de un radio de 800 km (500 millas) kilómetros pueden contribuir a lograr un punto LEED.

ARDEX CEMENTO, S.A.  
C/Holanda, 18 (Pol.Ind. Pla  
de Llerona)  
08520 Les Franqueses del  
Vallès (Barcelona)  
[www.ardex.es](http://www.ardex.es)

Tel.: +34 938 466 252

[ardex@ardex.es](mailto:ardex@ardex.es)

**Aviso:** esta hoja de datos ha sido compilada en base a la tecnología actual y nuestra experiencia. A pesar del tratamiento diligente de toda la información, ARDEX CEMENTO, S.A. no puede garantizar la actualidad o exactitud de los datos publicados. La interpretación de los criterios de certificación de edificios puede diferir y depender del proyecto y el ámbito de aplicación. El contenido de esta hoja de datos no manifiesta relación jurídica alguna. Además, debe tenerse en cuenta la información actual proporcionada en la Ficha Técnica y en la Hoja de Datos de Seguridad del material.

ARDEX CEMENTO, S.A.  
Les Franqueses del Vallès, 20/04/2022

