

## MAPEGROUT 430 Declaración de Prestaciones N. CPR-ES1/2014

### **DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N. CPR-ES1/2014**

- 1) Código de identificación única del producto tipo: MAPEGROUT 430
- 2) Usos previstos: Producto para reparación estructural del hormigón con mortero CC (a base de cemento hidráulico)
- 3) Fabricante: MAPEI SPAIN,S.A. -C/ Valencia, 11-Pol Ind. Can Oller Santa Perpetua de Mogoda (ES) www.mapei.es

4) Sistemas EVCP: Sistema 2+

Sistema 4 (para la reacción al fuego)

5) Normas armonizadas: **EN 1504-3:2005** 

#### Organismos notificados:

El organismo notificado AENOR, No. 0099, ha efectuado la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica y la vigilancia, evaluación y supervisión continuas del control de producción en fábrica, y ha emitido certificado de conformidad del control de producción en fábrica.

#### 6) Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones
Resistencia compresión:	Clase R3
Contenido de iones cloruro :	≤ 0,05%
Adherencia:	≥ 1,5 MPa
Resistencia a la carbonatación:	Pasa
Módulo elástico:	≥ 15 <b>GP</b> a
Compatibilidad térmica:	
- Hielo-Deshielo	≥ 1,5 MPa
- Lluvia tormentosa	≥ 1,5 MPa
- Ciclos secos	≥ 1,5 MPa
Absorción capilar :	≤ 0,5 kg*m <sup>-2</sup> *h <sup>-0.5</sup>
Sustancias peligrosas:	Ver FDS
Reacción al fuego:	Clase A1

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por: Gabriel Angel Ortín Rull-Director Asistencia Técnica

Santa Perpetua de Mogoda, 10/10/2016

Mapei SpA pone a disposición la DdP en formato PDF en su página web.

Nota revisión 03 : Producto sin cambios: actualización del formato DdP.

# MAPEGROUT 430 MARCADO CE Anexo a DdP N. CPR-ES1/2014







MAPEI SPAIN,S.A. C/ Valencia, 11-Pol Ind. Can Oller Santa Perpetua de Mogoda (ES) - www.mapei.es

09

## CPR-ES1/2014 EN 1504-3 MAPEGROUT 430

Producto para reparación estructural del hormigón con mortero CC (a base de cemento hidráulico)

Resistencia compresión: Clase R3 Contenido de iones cloruro :  $\leq 0,05\%$ Adherencia:  $\geq 1,5$  MPa

Resistencia a la carbonatación: Pasa

Módulo elástico: ≥ 15 GPa

Compatibilidad térmica:

Hielo-Deshielo ≥ 1,5 MPa
 Lluvia tormentosa ≥ 1,5 MPa
 Ciclos secos ≥ 1,5 MPa

Absorción capilar :  $\leq 0.5 \text{ kg}^*\text{m}-2^*\text{h}-0.5$ 

Sustancias peligrosas: Ver FDS Reacción al fuego: Clase A1

#### Nota:

MAPEI proporciona este anexo, junto con la DdP para facilitar la consulta del marcado CE para los clientes internacionales. El marcado que se muestra aquí puede diferir del impreso en el envase o los documentos de acompañamiento debido a:

- Adaptaciones gráficas en relación al espacio disponible y medios de impresión utilizados,
- Utilización de un idioma diferente (el mismo embalaje se puede utilizar en muchos países),
- Producto ya en stock en el momento de la actualización del marcado,
- Errores de impresión.