

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

DE0285/01  
15.07.2021



Código de identificación única del producto tipo:

**MasterEmaco T 1600 (DE0285/01)**

Usos previstos:

**EN 1504-3 Principios 3.1/3.2/7.1/7.2**

**Producto para reparación no estructural del hormigón con mortero CC (a base de cemento hidráulico)**

Fabricante:

**Master Builders Solutions Deutschland GmbH, Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg**

Sistema(s) de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):

**Sistema 2+, Sistema 3 (Reacción al fuego)**

Norma armonizada / Organismo(s) notificado(s):

**EN 1504-3:2005**

**Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. (NB 0921)**

**MPA Dresden GmbH (NB 0767)**

Prestaciones declaradas:

Características Esenciales	Prestaciones	Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego	Clase Bfl-s1	Sistema 3	EN 1504-3:2005
Resistencia a la compresión	Clase R2	Sistema 2+	
Contenido en iones cloruro	≤ 0,05 %		
Adhesión	≥ 0,8 MPa		
Retracción/expansión controlada	NPD		
Resistencia a la carbonatación	NPD		
Módulo de elasticidad	NPD		
Compatibilidad térmica Parte 1: hielo/deshielo	≥ 0,8 MPa		
Resistencia al deslizamiento	NPD		
Coefficiente de dilatación térmica	NPD		
Absorción capilar	≤ 0,5 kg/m <sup>2</sup> √h		
Sustancias peligrosas	De acuerdo con 5.4 (EN 1504-3)		

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) n° 305/2011 y n° 574/2014, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Jürgen Baumann

Volker Schwarz