

**EU-Declaración de Prestaciones**

Conforme con el Anexo III de la Regulación (EU) No. 305/2011  
modificada por la Comisión del Reglamento Delegado (UE) No. 574/2014

Para el producto: **MasterEmaco T 800 DUO**  
Núm: **DE0281/01**

1. Identificación única del producto tipo:

**EN 1504-3:2005 Principios: 3.1 / 3.3 / 4.4 / 7.1 / 7.2**  
**EN 13813:2002: CT-C60-F7-A12**

2. Uso previsto:

**EN 1504-3:2005**  
**Reparación Estructural y No Estructural**

**EN 13813:2002**  
**Pastas autonivelantes de cemento**

3. Fabricante:

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

4. Sistema/as de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (AVCP):

**Sistema 2+: Para uso en edificación y obras de ingeniería civil**  
**Sistema 4, Sistema 4 (Reacción al fuego)**

5. Norma armonizada:

**EN 1504-3:2005**  
**EN 13813:2002**

6. Organismo/s notificado/s:

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

7. Prestaciones Declaradas:

**EN 1504-3:2005**

Características de las prestaciones	Rendimiento	Sistema de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento	Especificación técnica armonizada
Reacción al fuego	Clase A1	Sistema 4	EN 1504-3:2005
Resistencia a la compresión	Clase R4	Sistema 2+	
Contenido en iones cloruro	≤ 0,05%		
Adhesión	≥ 2,0 MPa		
Retracción/expansión controlada	NPD		
Resistencia a la carbonatación	dk ≤ 3,5 hormigón de control (MC(0,45))		
Módulo de elasticidad	≥ 20 GPa		
Compatibilidad térmica - Hielo/deshielo	≥ 2,0 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)		

NPD: Prestación No Determinada

**EN 13813:2002**

Características de las prestaciones	Prestaciones	Sistema/as de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones	Especificación técnica armonizada
Reacción al fuego	Clase A1	Sistema 4	EN 13813:2002
Emisión de sustancias corrosivas	CT	Sistema 4	
Permeabilidad al agua	NPD		
Permeabilidad al vapor de agua	NPD		
Resistencia a compresión	C60		
Resistencia a flexión	F7		
Resistencia al desgaste	A12		
Aislamiento acústico	NPD		
Absorción acústica	NPD		
Resistencia térmica	NPD		
Resistencia química	NPD		

NPD: Prestación No Determinada

Documentación técnica específica: 569/17-2  
 Prestación sin ulterior examen: Reacción al fuego: Clase A1  
 Requisitos cumplidos: Contenido orgánico: <1 Gew.-%

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con las prestaciones declaradas. La presente Declaración de Prestaciones se emite conforme con el Reglamento (UE) N° 305/2011, bajo la única responsabilidad del fabricante identificado anteriormente.

*Firmado por y en nombre del fabricante:*

**Master Builders Solutions España, S.L.U.**



Andreas Fleischhauer

Market Manager Master Builders Solutions España, S.L.U.