

DECLARACIÓN de PRESTACIÓN (DdP)
según Reglamento Europeo de Productos de la Construcción (CPR) No 305/2011

DdPNo. 07/0337(1803) - es

- Nombre y código de identificación: **Multifunction frame plug MFR**
- Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción tal y como requiere el Artículo 11(4):
ETA-07/0337 [del 06.03.2018], anexo A2, A3 y A4
Número Lote: ver el envasado del producto.
- Uso o usos previstos del producto de construcción, de acuerdo con la especificación técnica armonizada aplicable, prevista por el fabricante.

Tipo genérico	Taco de plástico
Uso previsto	Hormigón fisurado y no fisurado C12/15 – C50/60 (EN206) – “a” <i>para fijación múltiple en aplicaciones no estructurales</i> Medidas incluidas: MFR 10 y MFR 14
	Hormigón prefabricado pretensado $\geq$ C45/55, espesor del borde inferior $\geq$ 35mm – “a” <i>para fijación múltiple en aplicaciones no estructurales</i> Medidas incluidas: MFR 10 y MFR 14
	Albañilería maciza, hueca o perforada – “b, c” <i>para fijación múltiple en aplicaciones no estructurales</i> Medidas incluidas: MFR 10 y MFR 14
	Hormigón poroso no fisurado (bloques AAC) – “d” <i>para fijación múltiple en aplicaciones no estructurales</i> medidas incluidas: MFR 10 y MFR 14
Opciones / Categorías	a, b, c, d
Tipo de carga	Estática y cuasi-estática
Material	Taco: <u>Poliamida PA6:</u> Medidas incluidas: MFR 8, longitud: $t_{fix\ max.} = 110\ mm$ MFR 10 y MFR 14, longitud: $t_{fix\ max.} = 1000\ mm$
	Tornillo: <u>Acero cincado:</u> Solo para uso en interiores y ambiente seco Medidas incluidas: $\varnothing 6: \leq 167\ mm$, $\varnothing 7: \leq 1075\ mm$, $\varnothing 10: \leq 1075\ mm$ <u>Acero inoxidable (Tipo A4):</u> Uso en Interiores e exteriores pero sin condiciones de corrosión extrema Medidas incluidas: $\varnothing 6: \leq 167\ mm$, $\varnothing 7: \leq 1075\ mm$, $\varnothing 10: \leq 1075\ mm$
Rango de temperaturas <i>Si aplica</i>	a): -40°C a +40°C (max. Temp. Continua +24°C, max. Temp. puntual +40°C) b): -40°C a +80°C (max. Temp. Continua. +50°C, max. Temp. puntual +80°C)

- Nombre o marca registrada y dirección de contacto del fabricante como requiere el Artículo 11(5):
CELO Befestigungssysteme GmbH
Industriestrasse 6
86551 Aichach, Germany
- Donde aplique, nombre y dirección de contacto de un responsable autorizado que se ocupe de las tareas especificadas en el Artículo 12(2): --
- Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de la construcción tal y como aparece en el Anexo V: **sistema 2+**
- Organismo notificado. En caso de declaración de prestaciones de un producto de la construcción incluido en una norma armonizada: --

8. Organismo notificado. En caso de de claración de prestaciones de un producto de la construcción incluido del cual se ha editado una ETA (European Technical Assessment):
Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt), Berlin

Publicó:

ETA-07/0337 [del 06.03.2018]

Basado en

ETAG 020

El organismo notificado **0672** realizó según **sistema 2+**:

- **Inspección inicial de la fábrica y del control de producción de la fábrica.**
- **Vigilancia continua, evaluación y aprobación del control de producción de la fábrica.**

9. Prestaciones declaradas:

Características Esenciales	Método de diseño	Prestaciones	Especificaciones Técnicas armonizadas
Resistencia característica tracción	ETAG 020 anexo C	ETA-07/0337 [del 06.03.2018], Anexo C2, C4, C5, C6, C9.2	ETAG 020
Resistencia característica cizalla	ETAG 020 anexo C	ETA-07/0337 [del 06.03.2018], Anexo C2, C4, C5, C6, C9.2	
Mínima distancia entre fijaciones y al borde	ETAG 020 anexo C	ETA-07/0337 [del 06.03.2018], Anexo B3, B4, B5	
Desplazamiento límite	ETAG 020 anexo C	ETA-07/0337 [del 06.03.2018], Anexo C3.1, C7, C8, C10	

Donde los Artículos 37 y 38 de la documentación técnica específica han sido utilizado, los requerimiento que cumplen los productos son: --

10. La prestación del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con la prestación declarada en el punto 9.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Achim Ruppertz

Director técnico y Marketing

Aichach, 03.04.2018

