

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

DoPNo. 16/0470 - es

- Nombre y código de identificación: **Concrete screw BTS**
- 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-16/0470, annex A2
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	Tornillo de hormigón
Uso previsto	Hormigón fisurado y no fisurado C20/25 – C50/60 (EN206) Medidas incluidas: 8, 10,12 y14
Opción / Categoría	1
Tipo de carga	Estática y cuasi-estática, sísmico C1, Fuego (TR020)
Material	<u>Acero cincado:</u> Solo para uso en interiores y ambiente seco Medidas incluidas: 8, 10,12 y 14 <u>Acero inoxidable:</u> Uso en Interiores e exteriores pero sin condiciones de corrosión extrema Medidas incluidas: 8, 10,12 y 14 <u>HCR (Highly Corrosion Resistant Steel):</u> Uso en interiores y exteriores y ambiente especialmente agresivo Medidas incluidas: 8, 10,12 y 14
Rango de temperaturas <i>Si aplica</i>	-

- Nombre o marca registrada y dirección de contacto del fabricante como requiere el Artículo 11(5):

Apolo MEA Befestigungssysteme GmbH
Industriestrasse 6
D – 86551 Aichach

- 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 1**
- Organismo notificado. En caso de declaración de prestaciones de un producto de la construcción incluido en una norma armonizada: --
- 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-16/0470

Basado en:
ETAG 001-1, Option 1

El organismo notificado **1343** realizó según **sistema 1**:

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

Y emitió:

Certificado de conformidad 1343-CPR-M 566-2.

9. Prestaciones declaradas:

Características Esenciales	Método de diseño	Prestaciones	Especificaciones Técnicas armonizadas
Funcionamiento del producto para cargas estáticas y cuasi-estáticas	ETAG 001, Anexo C CEN/TS 1992-4	ETA-16/0470, Anexo C1, C2	ETAG 001
Funcionamiento del producto para categoría sísmica C1	TR 045	ETA-16/0470, Anexo C4	
Desplazamiento en cargas a tracción y cizalla	ETAG 001, Anexo C CEN/TS 1992-4	ETA-16/0470, Anexo C3	
Reacción al fuego	DIN 4102	Los anclajes satisfacen los requerimientos para Clase A1	
Resistencia al fuego	TR 020 CEN/TS 1992-4	ETA-16/0470, Anexo C5	

Donde los Artículos 37 y 38 de la documentación técnica específica han sido utilizado, los requerimientos 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



...
A
Director técnico y Marketing

Aichach, 17.10.2016

