

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
DoP No. MKT-330 - es

1. Código de identificación única del producto tipo: **MKT Sistema de inyección VME**
2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4:

ETA-09/0350, Anexo 3
Número de partida: ver embalaje

3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:

Producto tipo	Anclajes bonded
Para uso en	hormigón fisurado y no fisurado C20/25 - C50/60 (EN 206)
Opción	1
Carga	estática y casi-estática, terremoto C1
Material	<p><u>Acero para hormigón armado (B 500 B):</u> Tamaños incluidos: Hormigón sin fisuras: Ø8, Ø10, Ø12, Ø14, Ø16, Ø20, Ø25, Ø28, Ø32 Hormigón fisurado + C1: Ø12, Ø14, Ø16, Ø20, Ø25, Ø28, Ø32</p> <p><u>Acero galvanizado:</u> sólo en espacios interiores secos Tamaños incluidos: Hormigón sin fisuras: M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27, M30 Hormigón fisurado + C1: M12, M16, M20, M24, M27, M30</p> <p><u>Acero inoxidable (marcado A4):</u> En espacios interiores y exteriores no expuestos a condiciones especialmente agresivas Tamaños incluidos: Hormigón sin fisuras: M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27, M30 Hormigón fisurado + C1: M12, M16, M20, M24, M27, M30</p> <p><u>Acero altamente resistente a la corrosión (marcado HCR):</u> En espacios interiores y exteriores no expuestos a condiciones especialmente agresivas Tamaños incluidos: Hormigón sin fisuras: M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27, M30 Hormigón fisurado + C1: M12, M16, M20, M24, M27, M30</p>
Rango de temperaturas	Zona I: -40 °C hasta +40 °C Zona II: -40 °C hasta +60 °C Zona III: -40 °C hasta +72 °C

4. Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5:

MKT Metall-Kunststoff-Technik GmbH & Co. KG
Auf dem Immel 2
D - 67685 Weilerbach

5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado, cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2: --

6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V: **Sistema 1**
7. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada: --
8. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea:

emitido **Instituto Alemán de Tecnología de la Construcción, Berlín**
 sobre la base de **ETA-09/0350**
ETAG 001-5

El organismo notificado para la certificación de productos 0756-CPD ha efectuado lo siguiente de acuerdo con el sistema 1:

- i) la determinación del producto tipo sobre la base de ensayos de tipo (incluido el muestreo), cálculos de tipo, valores tabulados o documentación descriptiva del producto,
- ii) la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica,
- iii) la vigilancia, evaluación y supervisión permanentes del control de producción en fábrica.

y ha emitido el documento siguiente: Certificado de conformidad 0756-CPD-0273

9. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Método de verificación	Prestaciones		Especificaciones técnicas armonizadas
		Varilla roscada	Acero de refuerzo	
Resistencia característica a esfuerzos de tracción	TR 029	ETA-09/0350, Anexos 9, 10	ETA-09/0350, Anexos 12, 13	ETAG 001
	CEN/TS 1992-4	ETA-09/0350, Anexos 15, 16	ETA-09/0350, Anexos 18, 19	
Resistencia característica a los esfuerzos transversales	TR 029	ETA-09/0350, Anexo 11	ETA-09/0350, Anexo 14	
	CEN/TS 1992-4	ETA-09/0350, Anexo 17	ETA-09/0350, Anexo 20	
Resistencia sísmica característica C1	TR 045	ETA-09/0350, Anexo 24		
Distancias axiales y marginales mínimas	TR 029	ETA-09/0350, Anexo 4		
	CEN/TS 1992-4			
Desplazamientos del anclaje usado	TR 029, CEN/TS 1992-4	ETA-09/0350, Anexo 21	ETA-09/0350, Anexo 22	

Cuando en virtud de los artículos 37 o 38 la documentación técnica específica ha sido utilizada, los requisitos que cumple el producto: --

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Lore Weustenhagen
 (Director general)
 Weilerbach, 19.08.2013

i.V. 
Dipl.-Ing. Dettel Bigalke
 (Director de Desarrollo de Productos)

