

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES  
DoP No. MKT-120 - es

- Código de identificación única del producto tipo: **MKT Anclaje para cargas pesadas SZ**
- 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-02/0030, Anexo 2**  
**Número de partida: ver embalaje**
- Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:

<b>Producto tipo</b>	Anclaje de expansión controlada por el par de giro (tipo casquillo)
<b>Para uso en</b>	hormigón fisurado y no fisurado C20/25 - C50/60 (EN 206)
<b>Opción</b>	1
<b>Carga</b>	Estática, casi-estática o sísmica (categoría de actividad C1)
<b>Material</b>	<p><u>Acero galvanizado:</u> sólo en espacios interiores secos Tamaños incluidos: SZ-B (M6, M8, M10, M12, M16, M20); SZ-S (M6, M8, M10, M12, M16, M20); SZ-SK (M6, M8, M10, M12)</p> <p><u>Acero inoxidable (marcado A4):</u> En espacios interiores y exteriores no expuestos a condiciones especialmente agresivas Tamaños incluidos: SZ-B (M8, M10, M12, M16); SZ-S (M8, M10, M12, M16); SZ-SK (M8, M10, M12)</p>
<b>Rango de temperaturas (eventualmente)</b>	--

- 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**
- En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado, cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2: --
- 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**
- En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada: --
- En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea:

**Instituto Alemán de Tecnología de la Construcción, Berlín**

emitido

ETA-02/0030

sobre la base de

ETAG 001-2

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-0006

9. Prestaciones declaradas:

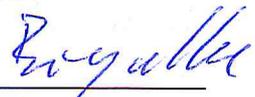
Características esenciales	Método de verificación	Prestaciones		Especificaciones técnicas armonizadas
		Acero galvanizado:	Acero inoxidable (marcado A4):	
Resistencia característica a esfuerzos de tracción	ETAG 001, Anexo C	ETA-02/0030, Anexo 5	ETA-02/0030, Anexo 15	ETAG 001
	CEN/TS 1992-4	ETA-02/0030, Anexo 9	ETA-02/0030, Anexo 19	
Resistencia característica a los esfuerzos transversales	ETAG 001, Anexo C	ETA-02/0030, Anexo 6	ETA-02/0030, Anexo 16	
	CEN/TS 1992-4	ETA-02/0030, Anexo 10	ETA-02/0030, Anexo 20	
Resistencia característica a los efectos sísmicos C2	TR 045	ETA-02/0030, Anexo 13	ETA-02/0030, Anexo 23	
Espaciado y borde Distancias mínimas	ETAG 001, Anexo C	ETA-02/0030, Anexo 4	ETA-02/0030, Anexo 14	
	CEN/TS 1992-4			
Cambio en el uso	ETAG 001, Anexo C	ETA-02/0030, Anexos 5, 6	ETA-02/0030, Anexos 15, 16	
	CEN/TS 1992-4	ETA-02/0030, Anexos 9, 10	ETA-02/0030, Anexos 19, 20	
Resistencia característica bajo exposición al fuego	ETAG 001, Anexo C	ETA-02/0030, Anexos 7, 8	ETA-02/0030, Anexos 17, 18	
	CEN/TS 1992-4	ETA-02/0030, Anexos 11, 12	ETA-02/0030, Anexos 21, 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, 30.06.2013

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

