

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES DoP No. 0911003102-2017-07

- Código de identificación única del producto tipo: **Sistema de inyección VMU plus**
- 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-13/0909, Anexos A2, A3**  
**Número de partida: ver embalaje**

- Use 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>	Taco químico
<b>Para uso en</b>	Albañilería
<b>Opción</b>	b, c & d
<b>Carga</b>	estática o casi-estática
<b>Material</b>	<p><u>Acero cincado al fuego:</u> sólo en espacios interiores secos Tamaños incluidos: VMU-A, V-A: M8, M10, M12, M16 VMU-IG: M6, M8, M10</p> <p><u>Acero galvanizado:</u> sólo en espacios interiores secos Tamaños incluidos: VMU-A, V-A: M8, M10, M12, M16 VMU-IG: M6, M8, M10</p> <p><u>Acero inoxidable (marcado A4):</u> En espacios interiores y exteriores no expuestos a condiciones especialmente agresivas Tamaños incluidos: VMU-A, V-A: M8, M10, M12, M16 VMU-IG: M6, M8, M10</p> <p><u>Acero altamente resistente a la corrosión (marcado HCR):</u> En espacios interiores y exteriores expuestos a condiciones especialmente agresivas Tamaños incluidos: VMU-A, V-A: M8, M10, M12, M16 VMU-IG: M6, M8, M10</p>
<b>Rango de temperaturas</b> (si se da el caso)	<p>T<sub>a</sub>: -40 °C - +40 °C</p> <p>T<sub>b</sub>: -40 °C - +80 °C</p> <p>T<sub>c</sub>: -40 °C - +120 °C</p>

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

**RECA NORM GmbH**  
**Am Wasserturm 4**  
**74635 Kupferzell**

- 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**

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:

**Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**

emitido

**ETA-13/0909**

sobre la base de

**ETAG 029**

El organismo notificado para la certificación de productos 1343-CPR 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 la constancia del rendimiento 1343-CPR-M 550-14/08.14

9. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Método de verificación	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Valores característicos de resistencia del anclaje en mampostería	ETAG 029, Anexo C	ETA-13/0909, Anexo C	ETAG 029
Distancias axiales y marginales mínimas	ETAG 029, Anexo C	ETA-13/0909, Anexo C	
Desplazamiento del anclaje usado	ETAG 029, Anexo C	ETA-13/0909, Anexo C	

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:

ppa. Wolfgang Rau, Bereichsleiter Produktmanagement  
(Name und Funktion)

Kupferzell, 2017-07-20  
(Ort und Datum)



(Unterschrift)