

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO Nr. 0911003101-2015-09

- Código de identificação único do produto-tipo: **sistema de injeção VMU plus**
- Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do n.º 4 do artigo 11:
ETA-13/0909, Anexos 2, 3
Número do lote: ver embalagem
- Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:

Tipo de produto	âncoras alfundegados
Para utilização em	alvenaria
Opção	b, c
Carga	estática ou quase estática
Material	<p><u> aço galvanizado a quente:</u> somente em locais secos tamanhos incluídos: VMU-A, V-A: M8, M10, M12 VMU-AMH: M12 VMU-IG: M6, M8</p> <p><u> aço galvanizado:</u> somente em locais secos tamanhos incluídos: VMU-A, V-A: M8, M10, M12 VMU-AMH: M12 VMU-IG: M6, M8</p> <p><u> aço inoxidável (gravação em relevo A4):</u> em áreas internas e externas sem condições particularmente agressivas tamanhos incluídos: VMU-A, V-A: M8, M10, M12 VMU-AMH: M12 VMU-IG: M6, M8</p> <p><u> aço de alta resistência à corrosão (gravação em relevo HCR):</u> em áreas interiores e exteriores com condições particularmente agressivas tamanhos incluídos: VMU-A, V-A: M8, M10, M12 VMU-AMH: M12 VMU-IG: M6, M8</p>
Faixa de temperatura	Faixa de temperatura I: -40 °C para +40 °C Faixa de temperatura II: -40 °C para +80 °C

- Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do n.º 5 do artigo 11:
RECA NORM GmbH
Am Wasserturm 4
74635 Kupferzell
- Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n.º 2 do artigo 12:
--
- Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V: **Sistema 1**



7. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada: --

8. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia: **Instituto Alemão de Tecnologia de Construção, Berlin** emitiu a seguinte:

ETA-13/0909

com base em:

ETAG 029

O organismo de certificação de produtos notificado 0756-CPD foi realizada de acordo com o sistema 1:

- i) na determinação do produto-tipo com base nos ensaios de tipo (incluindo a amostragem), nos cálculos de tipo, nos valores tabelados ou em documentação descritiva do produto;
- ii) na inspeção inicial da unidade fabril e no controlo da produção em fábrica;
- iii) no acompanhamento, apreciação e aprovação contínuos do controlo da produção em fábrica

e emitiu: Certificado de Conformidade 0756-CPD-0606

9. Desempenho declarado:

Características essenciais	Método de projeto	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Os valores característicos de resistência da âncora na alvenaria	ETAG 029, Anexo C	ETA-13/0909, Anexo 10	ETAG 029
As distâncias mínimas de espaçamento e de borda	ETAG 029, Anexo C	ETA-13/0909, Anexo 12	
Mudança na utilização	ETAG 029, Anexo C	ETA-13/0909, Anexo 11	

Quando, nos termos do artigo 37.o ou do artigo 38.o, tenha sido utilizada documentação técnica específica, os requisitos a que o produto obedece: --

10. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9.

A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante por:

ppa. Wolfgang Rau, Divisional director Product Management
(name and function)

Kupferzell, 2015-08-13
(place and date of issue)

RECA NORM GmbH
Am Wasserturm 4
74635 Kupferzell

(signature)