

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO DOP N.o MKT-330 - pt

- 1. Código de identificação único do produto-tipo: MKT sistema de injecção VME
- 2. 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-09/0350, Anexo 3 Número do lote: ver embalagem

3. 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 alfandegados			
Para utilização em	betão fissurado e não-fissurado C20/25 - C50/60 (EN 206)			
Opção	1			
Carga	estática e quase estático, terremoto Categoria C1			
Material	aço de reforço (B 500 B): tamanhos incluídos: concreto uncracked: Ø8, Ø10, Ø12, Ø14, Ø16, Ø20, Ø25, Ø28, Ø32 concreto rachado + C1: Ø12, Ø14, Ø16, Ø20, Ø25, Ø28, Ø32 aço galvanizad: somente em locais secos tamanhos incluídos: concreto uncracked: M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27, M30 concreto rachado + C1: M12, M16, M20, M24, M27, M30			
	aço inoxidável (gravação em relevo A4: em áreas internas e externas sem condições particularmente agressivas tamanhos incluídos: concreto uncracked: M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27, M30 concreto rachado + C1: M12, M16, M20, M24, M27, M30			
	aço de alta resistência à corrosão (gravação em relevo HCR): em áreas interiores e exteriores com condições particularmente agressivas tamanhos incluídos: concreto uncracked: M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27, M30 concreto rachado + C1: M12, M16, M20, M24, M27, M30			
Faixa de temperatura (possivelmente)	faixa de temperatura I: -40 °C para +40 °C faixa de temperatura II: -40 °C para +60 °C faixa de temperatura III:-40 °C para +72 °C			

4. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do n.o 5 do artigo 11:

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

- 5. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n.o 2 do artigo 12:
- 6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V: Sistema 1

-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:

ETA-09/0350

com base em:

ETAG 001-5

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 inspecção 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-0273

9. Desempenho declarado:

Características essenciais	Método de projeto	Desempenho		Especificações
		Varão roscado	aço de reforço	técnicas harmonizadas
Resistência característica para cargas de tensão	TR 029	ETA-09/0350, Anexo 9, 10	ETA-09/0350, Anexos 12, 13	
	CEN/TS 1992-4	ETA-09/0350, Anexo 15, 16	ETA-09/0350, Anexos 18, 19	
Resistência característica a cargas de cisalhamento	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	
Resistência característica a terremotos C1	TR 045	ETA-09/0350, Anexo 24		ETAG 001
As distâncias mínimas de espaçamento e de borda	TR 029			
	CEN/TS 1992-4	ETA-09/0350, Anexo 4		
Mudança na utilização	TR 029, CEN/TS 1992-4	ETA-09/0350, Anexo 21	ETA-09/0350, Anexo 22	

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:

Lore Weustenhagen

(Administradora)

Weilerbach, 19.08.2013

i.V. Pa julle

Dipl.-Ing. Detlef Bigalke

(Director de Desenvolvimento de Produto)

