

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**Nr. LE_5929125005_00_M_W-BS**

**Versão traduzida da versão alemã.
Em caso de dúvida, é válido o original alemão.**

1. Código único de identificação do produto-tipo

Parafuso para concreto Würth W-BS

**5929125...; 5929126...; 5929135...; 5929136...; 5929145...; 5929146...; 5929156...; 5929176...;
5929186...; 5929226...; 5929236...; 5929246...**

2. Número de tipo, de lote ou de série ou outro código identificador para identificação do produto de construção, de acordo com o Artigo 11 Parágrafo 4

Número de lote: Veja embalagem

3. Fim/fins de utilização:

Tipo de produto	Parafuso para concreto
Para a aplicação em	Concreto C20/25 – C50/50 (EN 206) fendido e não fendido
Solicitação	estático e quase estático
Material	<u>Aço zincado</u> Condição espaços interiores secos, tamanhos 5 e 6 <u>Aço inoxidável A4</u> Áreas interiores e exteriores sem sujeição a condições especialmente agressivas, tamanhos 5 e 6 <u>Aço altamente resistente à corrosão HCR</u> Áreas interiores e exteriores com sujeição a condições especialmente agressivas, tamanhos 5 e 6
Finalidade da utilização	Fixação múltipla

4. Produtor conforme Artigo 11 Parágrafo 5

**Adolf Würth GmbH & Co. KG
Reinhold- Würth-Str. 12 - 17
D – 74653 Künzelsau**

5. Mandatário segundo Artigo 12 Parágrafo 2

Irrelevante

6. Sistema(s) para avaliação e verificação da constância do desempenho do produto de construção, de acordo com o Anexo V

Sistema 2+

7. a) Se o produto de construção for previsto por uma norma harmonizada:

Irrelevante

Se 7a) se verificar, então indicar o(s) organismo(s) notificado(s)

Irrelevante

7. b) Se o produto de construção tiver por base um Documento de Avaliação Europeu

ETAG 001 Parte 6 (agosto de 2010)

Se 7b) se verificar, então
Avaliação Técnica Europeia

ETA-16/0128

Organismo de Avaliação Técnica

Deutsches Institut für Bautechnik (Instituto Alemão para Técnica de Construção Civil), DIBt

Organismo notificado

MPA Darmstadt (1343)

8. Desempenho(s) declarado(s)

Esclarecimento: Em especificações técnicas harmonizadas, as características essenciais para o(s) fim/fins de utilização, conforme previsto no número 2

Desempenho para cada característica essencial, segundo o grau ou a classe. Se não for declarado nenhum desempenho, então "NPD" (no performance determined / Nenhum desempenho determinado)

Características essenciais	Método de medição	Desempenho	Especificação Técnica Harmonizada
Valores característicos com solicitação à tração	ETAG 001	ETA-16/0128, Anexo C1 e C2	ETAG 001
	CEN/TS 1992-4		
Valores característicos com solicitação transversal	ETAG 001	ETA-16/0128, Anexo C1 e C2	
	CEN/TS 1992-4		
Valores característicos para montagem		ETA-16/0128, Anexo B2 - B4	
Valores característicos com solicitação devida a incêndio	TR 020	ETA-16/0128, Anexo C3	
	CEN/TS 1992-4		
Comportamento com incêndio	-	A1	DIN EN 13501-1

9. Se foi utilizada, conforme os Artigos 37.º e 38.º, uma documentação técnica apropriada e/ou uma Documentação Técnica Específica

a) Irrelevante


a) Irrelevante

O desempenho do produto corresponde ao(s) desempenho(s) declarado(s). Responsável pela elaboração desta Declaração de Desempenho é exclusivamente o fabricante acima identificado, em consonância com o Regulamento (EU) n.º 305/2011.

Assinado pelo fabricante e em nome do fabricante de:



Frank Wolpert
(Procurador - Diretor Gestão do Produto)
Künzelsau, 27/06/2016



Dr.-Ing. Siegfried Beichter
(Procurador - Diretor da Qualidade)