

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.º LE_09053645_01_M_W-DN

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

1. Código único de identificação do produto-tipo

Würth Prego para tetos W-DN**09053645; 090536 35**

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	Bucha de expansão controlada
Para a aplicação em	para betão C20/25 - C 50/60 (EN 206) fendido e não fendido, apenas para fixações múltiplas de sistemas não portantes tamanhos incluídos: 6
Solicitação	estático e quase estático
Material	<u>aço galvanizado zincado:</u> Aplicação apenas em espaços interiores secos tamanhos incluídos: 6

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-12/0029

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)

Caraterísticas essenciais	Método de medição	Desempenho	Especificação Técnica Harmonizada
Valor de medição da resistência	ETAG 001	ETA-12/0029, Anexo C1	ETAG 001, parte 6
Capacidade de suporte característica em caso de incêndio	TR 020 CEN/TS 1992-4	ETA-12/0029, Anexo C2	
Valores característicos para montagem	-	ETA-12/0029, Anexo B2	
Reação ao fogo	-	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 por:



Frank Wolpert
(Procurador - Diretor Gestão do Produto)
Künzelsau, 05.07.2017



Dr. Eng.° Siegfried Beichter
(Procurador - Diretor da Qualidade)