

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.º 5918240330_02_M_WIT-PM 200 (2)

Versão traduzida da versão alemã.

Em caso de dúvida, é válido o original em alemão

1. **Código de identificação inequívoco do tipo de produto:** Sistema de injeção WIT-PM 200, WIT-PM 200 express, WIT-PM 200 tropical Würth
N.º art.: 591824*; 090546*; 090547*; 59160*; 5916108999; 5916110999; 5916112999; 5916116999; 5916208999; 5916210999; 5916212999; 5916216999; 5916408110; 5916410130; 5916412160; 5916416190; 090344 123; 090344 164; 090344 165; 090344 203; 090344 204; 090344 205; 090344 163
2. **Fim/fins de utilização:** Cavilha de fixação por aderência para ancoragem em parede de alvenaria
3. **Fabricante:** Adolf Würth GmbH & Co. KG
Reinhold-Würth-Straße 12 - 17
D - 74653 Künzelsau
4. **Sistema(s) para avaliação e verificação da constância do desempenho:** Sistema 1
5. **Documento de avaliação europeu:** ETAG 029, abril de 2013
Avaliação Técnica Europeia: ETA-13/0037 - 28.04.2016
Organismo de Avaliação Técnica: Technical and Test Institute for Construction Prague (TZUS)
Organismo(s) notificado(s): 2873, Institut für Stahlbau und Werkstoffmechanik (IFSW), Darmstadt
6. **Desempenho(s) declarado(s):**

Características essenciais	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
Resistência mecânica e estabilidade (BWR 1)		
Fator de redução para os testes no local das obras (fator β)	Veja anexo C1	ETA-13/0037 ETAG 029
Capacidade de carga característica com esforço de tração e esforço transversal	Ver anexo C5 a C39	
Capacidade de carga característica para momentos de flexão	Veja anexo C2	
Deslocação sob esforço de tração e esforço transversal	Ver anexo C5 a C38	
Distâncias aos bordos e distâncias entre eixos	Ver anexo C4 a C38	
Proteção contra incêndio (BWR 2)		
Comportamento em caso de incêndio	As cavilhas cumprem os requisitos da classe A1	
Resistência ao fogo	Desempenho não avaliado	

O desempenho do presente produto corresponde ao(s) desempenho(s) declarado(s). O fabricante acima mencionado é o único responsável pela elaboração da declaração de desempenho, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011.

Assinado pelo fabricante e em nome do fabricante por:



Frank Wolpert
(Procurador - Diretor de gestão de
produtos)



Dr. Eng.° Siegfried Beichter
(Procurador - Diretor de qualidade)

Künzelsau, a 01.01.2021