

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**N.º 5918605140_01_M_WIT-PE 1000(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-PE 1000 Würth
N.º art.: 5918605140; 5918605440; 5918605585; 591860*
2. **Fim/fins de utilização:** Sistemas para amarrações de varões nervurados instalados à posteriori em estruturas de betão armado
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:** EAD 330087-00-0601, maio de 2018
Avaliação Técnica Europeia: ETA-19/0543 - 17.04.2020
Organismo de Avaliação Técnica: Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt), Berlim
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)			
Resistência característica sob cargas estáticas e quase-estáticas: Resistência de adesão de aço de reforço instalado à posteriori Fator de redução Fator de reforço para comprimento mínimo de ancoragem	Veja anexo C1	ETA-19/0543 EAD 330087-00-0601	
Proteção contra incêndio (BWR 2)			
Reação ao fogo	da classe A1		
Resistência ao fogo: Aderência a alta temperatura	Veja anexo C2 e C3		

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)
Künzelsau, a 01.01.2021



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