



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

em conformidade com o Anexo III do Regulamento (UE) N.º 305/2011 (Regulamento dos Produtos de Construção)
Sistema MIQ e Sistema MI
N.º Hilti-IS-DoP-018

- Código de identificação único do produto-tipo:** Sistema MIQ e Sistema MI
- Tipo, número de lote ou de série ou outro elemento que permita a identificação do produto de construção nos termos do n.º 4 do artigo 11º:** consultar tipo, número de lote ou de série exibido na embalagem/no produto
- Utilização ou utilizações previstas do produto de construção de acordo com as especificações técnicas harmonizadas aplicáveis, tal como previstas pelo fabricante**
Componentes estruturais para estruturas de aço, elementos de aço soldados ou não soldados com e sem proteção anticorrosão para instalações fabris de aço das famílias de produtos “Sistema MIQ” e “Sistema MI” conforme definido no documento “Artigos com conformidade Hilti EN1090-1”
- Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante de acordo com o n.º 5 do artigo 11º:** Hilti Corporation, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, Liechtenstein
- Se aplicável, nome e endereço de contacto do representante autorizado cujo mandato abrange os atos especificados no n.º 2 do artigo 12º:** n/a
- Sistema ou sistemas para a avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no Anexo V:** Sistema 2+
- No caso de a declaração de desempenho se referir a um produto de construção que está coberta por uma norma harmonizada:**
a gbd zert GmbH, Steinebach 13a, A-6850 Dornbirn assumiu responsabilidades perante terceiros pelo Sistema 2+ de acordo com o Anexo ZA da norma EN 1090-1 e confirmou a conformidade do controlo de produção da fábrica com a emissão do Certificado N.º 2397-CPR-65/1812
- No caso de a declaração de desempenho se referir a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia:** n/a

9. Desempenho declarado

Características essenciais	Desempenho declarado	Especificação técnica harmonizada
Tolerâncias sobre as dimensões e a forma	EN 1090-2 D1	EN 1090-1:2009+A1:2011
Soldabilidade	Consultar documento “ Artigos com conformidade Hilti EN1090-1 ”	
Resiliência à fratura, Resistência ao impacto	Consultar documento “ Artigos com conformidade Hilti EN1090-1 ”	
Capacidade de sustentação de carga	NPD	
Deformação no estado limite de utilização	NPD	
Resistência à fadiga	NPD	
Resistência ao fogo	NPD	
Reação ao fogo	A1 de acordo com a EN 13501	
Libertação de cádmio e respetivos compostos	NPD	
Emissão de radioatividade	NPD	
Durabilidade	Consultar documento “ Artigos com conformidade Hilti EN1090-1 ”	

- 10. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 está em conformidade com o desempenho declarado no ponto 9. A presente declaração de desempenho é emitida sob exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.**

Assinado em nome do fabricante por:

1/30/2020

X

Signed by: Cagirgan Oemer

Oemer Cagirgan
Head of Business Unit Installation

1/23/2020

X

Signed by: Schwind Thomas (LI - NE_ST)

Thomas Schwind
FPC Coordinator / Head of Development Business Unit Installation