

PT

# DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

**No. Hilti SX-FV 0672-CPD-0039**
**1. Código de identificação único do produto-tipo:**

Fixação para sistemas compósitos de isolamento térmico exterior (External Thermal Insulation Composite Systems, ETICS) Hilti SX-FV

**2. Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do n.º 4 do artigo 11.º :**

Ver ETA-03/0005 (01.03.2013), anexo 1 - 2.

Número de lote: Ver número de lote apresentado no produto.

**3. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:**

<b>tipo genérico</b>	fixação para sistemas compósitos de isolamento térmico exterior (External Thermal Insulation Composite Systems, ETICS), apenas como fixação múltipla <ul style="list-style-type: none"> <li>pode ser combinado com discos de flange sobreposta ("slip on") T 90, HDT 90 ou HDT 140</li> <li>gama de tamanhos do produto, comprimento do isolamento = 60 - 180 mm</li> </ul>
<b>para uso em</b>	<u>betão (C12/15 a C50/60)</u> <u>alvenaria</u>
<b>opção/categoria</b>	A, B, C
<b>carga</b>	transmissão de cargas de sucção devidas ao vento
<b>material</b>	<u>manga ranhurada de aço inoxidável:</u> SX-FV U : comprimento da manga = 50 - 130 mm SX-FV S : comprimento da manga = 50 - 130 mm  <u>elemento de fixação de polietileno</u> SX-FV U : comprimento da fixação =100 mm SX-FV S : comprimento da fixação =80 mm
<b>gama de temperaturas (se aplicável)</b>	-

**4. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do n.º 5 do artigo 11.º :**

Hilti Corporation, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

**5. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n.º 2 do artigo 12.º : -**
**6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V:**

Sistema 2+

**7. Norma harmonizada: -**
**8. No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia:**

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) emitiu a Aprovação Técnica Europeia ETA-03/0005 (01.03.2013) com base no ETAG 014, o instituto acreditado 0672-CPD efectuou ensaios independentes de acordo com Anexo V pertencente ao Sistema 2+ e emitiu o Certificado de Conformidade 0672-CPD-0039.

**9. Desempenho declarado:**

<b>Características essenciais</b>	<b>Método de conceção</b>	<b>Desempenho</b>	<b>Especificação técnica harmonizada</b>
resistência característica à tensão	ETAG 014	ETA-03/0005 anexo 5	ETAG 014
espaçamento mínimo e distância mínima à margem	ETAG 014	ETA-03/0005 anexo 7	
deslocamento para estado limite de utilização	ETAG 014	ETA-03/0005 ponto 4.2.4	
ponto de transmitância térmica	-	ETA-03/0005 ponto 4.2.5	TR 025
rigidez da chapa	-	ETA-03/0005 ponto 4.2.6	TR 026

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

Assinado por e em nome do fabricante por:



Raimund Zaggl  
Diretor da Unidade de Negócio  
Unidade de Negócio Sistemas de Ancoragem



Seppo Perämäki  
Diretor da Qualidade  
Unidade de Negócio Sistemas de Ancoragem

Hilti Corporation  
Schaan, Julho de 2013

