

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

No. Hilti SD-FV 8 0672-CPD-0063
1. Código de identificação único do produto-tipo:

Fixação para sistemas compósitos de isolamento térmico exterior (External Thermal Insulation Composite Systems, ETICS) Hilti SD-FV 8

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-03/0028 (08.07.2009), 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:

tipo genérico	fixação de pregar, fixação para sistemas compósitos de isolamento térmico exterior (External Thermal Insulation Composite Systems, ETICS), apenas como fixação múltipla <ul style="list-style-type: none"> • pode ser combinado com discos de flange sobreposta ("slip on") T 90, HDT 90 ou HDT 140 • gama de tamanhos do produto, comprimento do isolamento = 60 - 270 mm
para uso em	betão (C12/15 a C50/60) elementos finos betão (C16/20 a C50/60) alvenaria
opção/categoria	A, B, C
carga	transmissão de cargas de sucção devidas ao vento
material	poliamida: SD-FV 8 manga para fixação : comprimento da manga [mm] = 70 -250 poliamida reforçada com fibra de vidro SD-FV 8 peça de expansão : comprimento do pino [mm] = 65 -205
gama de temperaturas (se aplicável)	-

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-03/0028 (08.07.2009) 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-0063.

9. Desempenho declarado:

Características essenciais	Método de conceção	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
resistência característica à tensão	ETAG 014	ETA-03/0028 anexo 4	ETAG 014
espaçamento mínimo e distância mínima à margem	ETAG 014	ETA-03/0028 anexo 3	
deslocamento para estado limite de utilização	ETAG 014	ETA-03/0028 ponto 4.2.1.4	
ponto de transmitância térmica	-	ETA-03/0028 ponto 4.2.1.5	TR 025
rigidez da chapa	-	ETA-03/0028 ponto 4.2.1.6	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

