

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

em conformidade com o Anexo III do Regulamento (UE) n.º 305/2011 (Regulamento dos Materiais de Construção)

Revestimento antifogo Hilti CFS-CT

N.º Hilti CFS-CT

1. Código de identificação único do produto-tipo:

Revestimento antifogo Hilti CFS-CT – Junta de placa dupla

2. Utilização prevista:

Produto corta-fogo e de vedação-Junta de penetração "Vedante de placa dupla antifogo Hilti", consultar ETA-11/0429 (16.01.2024)

Penetrações de cabos	Cabos, grupos de cabos, condutas
Penetrações de tubos	Tubos de plástico, tubos metálicos
Penetrações mistas	Cabos, feixes de cabos, tubos de plástico, tubos metálicos e tubos compostos

3. Fabricante:

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

4. Sistema de AVR: Sistema 1

5. Documento de Avaliação Europeu:

EAD 350454-00-1104 "Produtos antifogo e corta-fogo – Juntas de penetração"

Avaliação Técnica Europeia:

ETA-11/0429 (16.01.2024)

Organismo de Avaliação Técnica:

Rise Research Institute of Sweden AB

Organismo(s) notificado(s):

MPA Braunschweig, N.º 0761

6. Desempenho declarado:

Característica essencial	Desempenho declarado	Especificação técnica harmonizada/Método de verificação	
Reação ao fogo	Classe E	EN 13501-1	
Resistência ao fogo	consultar (16.01.2024) ETA-11/0429	EN 13501-2	
Permeabilidade ao ar		EN 1026	
Permeabilidade à água		EAD 350454-00-1104	
Conteúdo, emissão e/ou libertação de substâncias perigosas		EAD 350454-00-1104, EN 16516	
Resistência mecânica e estabilidade		EOTA TR001	
Resistência a impactos/movimentos		EOTA TR001	
Aderência		EOTA TR001	
Isolamento à propagação sonora		EN ISO 140-1, EN ISO 20140-3, EN ISO 20140-10, EN ISO 717-1.	
Propriedades térmicas		EN 12667	
Permeabilidade ao vapor de água		Desempenho não avaliado	
Durabilidade		Tipo: Y ₂ , Z ₁ , Z ₂	350454-00-1104

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida em conformidade com o Regulamento (UE) N.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima. Assinado em nome do fabricante por:

Markus Schneider
Head of BU Code, Approval & Regulation
Business Unit Fire Protection
Hilti Corporation

Luca Sironi
Head of Marketing
Business Unit Fire Protection
Hilti Corporation