

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

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

Argamassa anti-fogo CFS-M RG da Hilti

N.º Hilti CFS-M RG

1. Código de identificação único do produto-tipo:

Argamassa Antifogo CFS-M RG da Hilti

2. Utilização prevista:

Produto corta-fogo e de vedação para juntas de penetração, consultar a homologação técnica europeia ETA - 12/0101 (30.04.2017)

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

3. Fabricante:

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

4. Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):

Sistema 1

5. Documento de Avaliação Europeu:

EAD 350454-00-1104 "Produtos corta-fogo e de vedação - juntas de penetração"

Avaliação Técnica Europeia:

ETA-12/0101 (30.04.2017)

Organismo de Avaliação Técnica:

Instituto Austríaco de Engenharia Civil (OIB)

Organismos notificados: MPA Braunschweig, N.º 0761

6. Desempenho declarado:

Característica essencial	Desempenho declarado	Especificação técnica harmonizada/Método de verificação
Reação ao fogo	Classe A1	EN 13501-1
Resistência ao fogo	Consultar ETA-12/0101 (30.04.2017)	EN 13501-2.
Permeabilidade ao ar		EN 1026
Permeabilidade à água		Desempenho não avaliado
Conteúdo e/ou libertação de substâncias perigosas		Diretiva do Conselho Europeu 67/548/CEE e Regulamento (CE) N.º 1272/2008, bem como a EOTA TR 034
Resistência mecânica e estabilidade		TR001
Resistência a impactos/movimentos		TR001
Aderência		TR001
Isolamento à propagação sonora		EN ISO 717-1 e EN ISO 20140-10
Propriedades térmicas		EN12667
Durabilidade e operacionalidade		Y _{1,(-5/+70)°C}
Permeabilidade ao vapor de água	Consultar ETA-12/0101 (30.04.2017)	Desempenho não avaliado

O desempenho do produto identificado acima está conforme o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida em conformidade com o Regulamento (UE) N.º 305/2011 sob 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