

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

conformemente all'Allegato III al Regolamento (EU) n. 305/2011 (Regolamento sui Prodotti da Costruzione)

Sigillante antifluoco per guide superiori Hilti CFS-TTS E

N. Hilti CFS-TTS E

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Sigillante antifluoco per guide superiori Hilti CFS-TTS E

2. Uso previsto:

Prodotti ignifughi e tagliafuoco: giunzioni lineari e sigillature di aperture, vedere ETA 20/1236 (31.1.2022)

Kit per partizioni interne: da utilizzare come pareti non portanti

3. Fabbricante:

Hilti Corporation, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, Principato del Liechtenstein

4. Sistema di AVCP: Sistema 1

5. Documento per la valutazione europea:

EAD 210005-00-0505 (con funzione di Documento per la Valutazione Europea)

Valutazione tecnica europea: ETA 20/1236 (31.01.2022)

Organismo di valutazione tecnica: ETA-Danmark A/S

Enti notificati: MPA Braunschweig, N. 0761

6. Prestazione dichiarata:

Caratteristica essenziale	Prestazione dichiarata	Prestazione dichiarata/Specificata tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	Classe E	EN 13501-1
Resistenza al fuoco		Vedere allegato 2
Igiene, salute e ambiente		VOC: 3d [mg/m ³] ≤ 10 e 28d [mg/m ³] ≤ 1 SVOC: 3d [mg/m ³] - e 28d [mg/m ³] ≤ 0,1
Permeabilità al vapore acqueo		Nessuna prestazione valutata
Altezza fissa		Non rilevante
Resistenza al danneggiamento e ai guasti funzionali da carichi orizzontali		Categoria d'uso II
Resistenza al danneggiamento e ai guasti funzionali da carichi verticali eccentrici		Categoria di carico, A
Resistenza ai carichi statici lineari orizzontali		Nessuna prestazione valutata
Resistenza ai guasti funzionali da carichi puntuali paralleli o perpendicolari alla superficie		Nessuna prestazione valutata
Rigidità delle partizioni da usare come substrato per la piastrellatura ceramica		Nessuna prestazione valutata
Sicurezza contro le lesioni fisiche dovute al contatto		Assenza di bordi affilati e taglienti. Nessun rischio di abrasione o taglio per le persone a causa della natura delle superfici
Resistenza al deterioramento causato da: agenti fisici, agenti chimici		Nessuna prestazione valutata
Agenti biologici		Proliferazione di funghi dopo 28 giorni: terreno non completamente agarizzato - nessuna presenza visibile al microscopio terreno completamente agarizzato - proliferazione visibile a occhio nudo, con una copertura pari al 25% della superficie
Isolamento acustico per via aerea/fonoassorbenza		Parete (100 mm) montanti a C con riempitura di lana minerale da 50 mm: Rw(C;Ctr) [dB] 62(-2;-5) Tasselli CW da 50 mm per parete doppia e imbottitura in lana minerale 2x50 mm: Rw(C;Ctr) [dB] 63(-1;-4)
Resistenza termica		Nessuna prestazione valutata
Inerzia termica		Nessuna prestazione valutata

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato. Firmato a nome per conto del fabbricante da:

Brij Bhushan-Singh
Product Manager
Business Fire Protection
Hilti Corporation

14.07.22

Martin Althof
Responsabile della qualità
Business Fire Protection
Hilti Corporation

DoP_it_01-01_00000003167_CFS-TTS E