

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

podle přílohy III nařízení (EU) č. 305/2011 (nařízení o stavebních výrobcích)

Hilti protipožární těsnění pro horní lištu CFS-TTS E

č. Hilti CFS-TTS E

1. Unikátní identifikační kód typu produktu::

Hilti protipožární těsnění pro horní lištu CFS-TTS E

2. Zamýšlené použití:

Protipožární a těsnicí produkt k těsnění podélných spár a mezer, viz ETA-20/1236 (31. 1. 2022)

Interní předělové sestavy: k použití v nenosných stěnách

3. Výrobce:

Hilti Corporation, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, Lichtenštejnské knížectví

4. Systém AVCP: Systém 1

5. Evropský dokument pro posuzování:

EAD 210005-00-0505 (používaný jako evropský dokument pro posuzování)

Evropské technické posouzení: ETA 20/1236 (31. 1. 2022)

Subjekt pro technické posuzování: ETA-Danmark A/S

Notifikované osoby: MPA Braunschweig, č. 0761

6. Deklarované vlastnosti:

Základní vlastnosti	Deklarované vlastnosti	Deklarovaná vlastnost / harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Třída E	EN 13501-1
Odolnost proti ohni		Viz příloha 2
Hygiena, zdraví a životní prostředí		VOC: 3d [mg/m ³] ≤ 10 a 28d [mg/m ³] ≤ 1 SVOC: 3d [mg/m ³] – a 28d [mg/m ³] ≤ 0,1
Propustnost vodní páry		Vlastnost nebyla posuzována
Klidová výška		Nerelevantní
Odolnost vůči poškození a poruchám fungování při vodorovném zatížení		Kategorie použití II
Odolnost vůči poškození a poruchám fungování při excentrickém svislém zatížení		Kategorie zatížení, A
Odolnost vůči vodorovnému lineárnímu statickému zatížení		Vlastnost nebyla posuzována
Odolnost vůči poruchám fungování při bodovém zatížení rovnoběžně s povrchem nebo kolmo k němu	viz ETA-20/1236 (31. 1. 2022)	Vlastnost nebyla posuzována
Tuhost příček se využije jako podklad pro keramické obklady		Vlastnost nebyla posuzována
Ochrana proti zraněním osob při kontaktu		Bez ostrých hran. Povaha povrchů nepředstavuje pro osoby nebezpečí oděrek či pořezání
Odolnost vůči opotřebení způsobenému těmito faktory: fyzikální působení, chemické působení		Vlastnost nebyla posuzována
Biologické působení		Růst plísní po 28 dnech: nekompletní agarové médium – pod mikroskopem není znatelný žádný růst Kompletní agarové médium – růst je znatelný pouhým okem, pokrývá až 25 % povrchu
Vzdušná zvuková izolace / Pohlcování zvuku		Stěna (100 mm), čepy v provedení C, 50 mm výplně z minerální vlny: Rw(C;Ctr) [dB] 62(-2;-5) Stěna 50 mm, dvojité čepy CW a 2x 50 mm výplně z minerální vlny: Rw(C;Ctr) [dB] 63(-1;-4)
Tepelný odpor		Vlastnost nebyla posuzována
Tepelná setrvačnost		Vlastnost nebyla posuzována

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Brij Bhushan-Singh
Projektový manažer
Obchodní jednotka Protipožární ochrana
Společnost Hilti

Martin Althof
Vedoucí kvality
Obchodní jednotka Protipožární ochrana
Společnost Hilti