

# PRESTANDEDEKLARATION

enligt bilaga III till EU-förordning nr 305/2011 (Byggproduktförordning)

## Hilti Top Track brandskyddstätning CFS-TTS E

Nr Hilti CFS-TTS E

**1. Produkttypens unika identifikationskod:**

Hilti Top Track brandskyddstätning CFS-TTS E

**2. Avsedd användning:**

Brandskydds- och tätningssystem för linjära fog- och spalttätningar, se ETA 20/1236 (31.1.2022)

Invändiga skiljeväggar: för användning som icke-bärande väggar

**3. Tillverkare:**

Hilti Corporation, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, Liechtenstein

**4. System i AVCP: System 1**

**5. Europeiskt bedömningsdokument:**

EAD 210005-00-0505 (används som europeiskt bedömningsdokument)

**Europeisk teknisk bedömning:** ETA 20/1236 (31.1.2022)

**Tekniskt bedömningsorgan:** ETA-Danmark A/S

**Anmälat/anmälda organ:** MPA Braunschweig, nr 0761

**6. Angiven prestanda:**

Väsentlig egenskap	Angiven prestanda	Angiven prestanda/harmoniserad teknisk specifikation
Reaktion vid brandpåverkan	Klass E	EN 13501-1
Brandmotstånd		Se bilaga 2
Hygien-, hälso- och miljöegenskaper		VOC: 3d [mg/m <sup>3</sup> ] ≤ 10 and 28d [mg/m <sup>3</sup> ] ≤ 1 SVOC: 3d [mg/m <sup>3</sup> ] - and 28d [mg/m <sup>3</sup> ] ≤ 0,1
Vattenångpermeabilitet		Ingen prestanda bedömd
Stillbildshöjd		Ej relevant
Motstånd mot skador och funktionsfel vid horisontella laster		Användningskategori II
Motstånd mot skador och funktionsfel vid excentriska vertikala laster		Lastkategori, A
Motstånd mot horisontella linjära statiska belastningar		Ingen prestanda bedömd
Motstånd mot funktionellt fel från punktbelastningar parallellt eller lodrätt mot ytan	se ETA 20/1236 (31.1.2022)	Ingen prestanda bedömd
Styvhet i skiljeväggar bör användas som underlag för keramiskt kakel		Ingen prestanda bedömd
Säkerhet mot personskador vid kontakt		Inga vassa kanter. Ingen risk för personskador på grund av vassa ytor
Motstår försämring som orsakas av fysikaliska eller kemiska agenser		Ingen prestanda bedömd
Biologiska agenser		Svamp tillväxt efter 28 dagar: Inkomplett Agar-medium – Ingen tydlig ökning under mikroskopet Kompletterat Agar-medium – Synlig tillväxt, täcker upp till 25 % av ytan
Luftburen isolering/ljudabsorption		Vägg (100 mm) C-bultar med 50 mm mineralull fyllning: Rw(C;Ctr) [dB] 62(-2;-5) Väggdubbar 50 mm CW-bultar och 2x50 mm mineralull fyllnad: Rw(C;Ctr) [dB] 63(-1;-4)
Värmemotstånd		Ingen prestanda bedömd
Termisk tröghet		Ingen prestanda bedömd

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med EU-förordning nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan. Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Brij Bhushan-Singh  
Produktchef  
Affärsenhet brandskydd  
Hilti Corporation

Martin Althof  
Kvalitetschef  
Affärsenhet brandskydd  
Hilti Corporation