

YDEEVNEDEKLARATION

i henhold til bilag III i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 305/2011 (Byggevareforordning)

Hilti Brandplade med høj tæthed CFS-CT HDB

Nr. Hilti CFS-CT HDB

1. Varetypens unikke identifikationskode:

Hilti Brandplade med høj tæthed CFS-CT HDB

2. Tilsigtet anvendelse:

Brandsikrings- og brandtætningsprodukt til gennemføringer, se ETA - 23/0267 (24.09.2023)

Kabelpenetreringer	Kabler, kabelbundter, ledninger, støttesystemer, kanaler
Rørpenetreringer	Plast, metalrør både med og uden isolering
Blandede gennemføringer	Kabler, metal og plastrør

3. Fabrikant:

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

4. System til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:

System 1

5. Europæisk vurderingsdokument:

EAD 350454-00-1104

Europæisk teknisk vurdering:

se ETA-23/0267 (24.09.2023)

Teknisk vurderingsmængde (TPA):

SINTEF

Notificeret organ/notificerede organer:

MPA-Braunschweig, No. 0761

6. Deklareret performance:

Vigtige egenskaber	Deklareret ydeevne	Samordnet teknisk specifikation/verifikationsmetode
Reaktion på brand	Klasse E	EN 13501-1
Brandresistens	ETA-23/0267 (24.09.2023)	EN 13501-2
Luftgennemstrømning		Ingen ydeevne vurderet
Vandgennemtrængelighed		Ingen ydeevne vurderet
Indhold og/eller udledning af farlige stoffer		EN 16516
Mekanisk modstandsdygtighed og stabilitet		Ingen ydeevne vurderet
Modstand mod slag/bevægelse		Ingen ydeevne vurderet
Adhæsion		Ingen ydeevne vurderet
Holdbarhed	Type: Y ₂ (-20 °C/+70 °C)	EAD 350454-00-1104
Luftbåren lydisolering	ETA-23/0267 (24.09.2023)	Ingen ydeevne vurderet
Termiske egenskaber		Ingen ydelse bestemt
Vanddampgennemtrængelighed		Ingen ydelse bestemt

Ydeevnen af produktet identificeret ovenfor er i overensstemmelse med sættet af deklarerede ydeevner. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor. Underskrevet på producentens vegne af:

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