

YDEEVNEERKLÆRING

nr. 2873-CPR-M 629-1

1. Varetypens unikke identifikationskode:

Injiceringsystem til brug i beton HIT-1. HIT-1 CE

2. Beregnet anvendelse/r:

Produkt	Beregnet anvendelse
Metalankre til brug i beton	Til fastgørelse og/eller understøttelse i beton, konstruktionselementer (som bidrager til arbejdets stabilitet) eller kraftige enheder.

3. Fabrikant:

Hilti Aktiengesellschaft Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

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

System 1

5. Europæisk vurderingsdokument:

EAD 330499-01-0601

Europæisk teknisk vurdering:

ETA-17/0005 (03.07.2023)

Teknisk vurderingsorgan:

ZÜS – Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

Notificeret organ/notificerede organer:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

Mekanisk styrke og stabilitet (BWR 1)

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Holdbarhed	Se bilag B1
Forskydninger (statisk og kvasi-statisk belastning)	Se bilag C3
Karakteristisk bæreevne ved træklast (statisk og kvasi-statisk belastning)	Se bilag C1
Karakteristisk bæreevne ved tforskydningslast (statisk og kvasi-statisk belastning)	Se bilag C2

Sikkerhed i tilfælde i brand (BWR 2)

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Brandresistens	Ingen præstation bestemt

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Lars Taenzer

Leder af forretningsområde

Forretningsområde ankre

Jürgen Gebhard

Leder af kvalitet

Forretningsområde ankre