

YDEEVNEERKLÆRING

nr. 0672-CPR-0363

1. Varetypens unikke identifikationskode:

Undersøg anker HMU

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 Corporation 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 330232-01-0601

Europæisk teknisk vurdering:

ETA-14/0069 (05.06.2020)

Teknisk vurderingsorgan:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Notificeret organ/notificerede organer:

1343 – MPA Darmstadt

6. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:**Mekanisk styrke og stabilitet (BWR 1)**

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Karakteristisk modstand for seismisk effekt kategori C1, forskydninger	Se bilag C4
Karakteristisk modstand for seismisk effekt kategori C2, forskydninger	Se bilag C5
Forskydninger	Se bilag C3
Karakteristisk bæreevne ved træklast (statisk og kvasi-statisk belastning)	Se bilag C1
Karakteristisk bæreevne ved tfor skydningslast (statisk og kvasi-statisk belastning)	Se bilag C2

Sikkerhed i tilfælde i brand (BWR 2)

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Reaktion ved brand	Ankertilfredshedskrav for klasse A1
Brandresistens	Se bilag C7-C8

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:

Edward-Luis Przybylowicz

Leder af forretningsområde

Forretningsområde ankre

Gunnar Wald

Leder af kvalitet

Forretningsområde ankre