

**YDEEVNEERKLÆRING**

nr. 0672-CPR-0064

**1. Varetypens unikke identifikationskode:**

Undersøg anker Hilti HSC-A(R), HSC-I(R)

**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 330232-00-0601 (Edition 10-2016)

**Europæisk teknisk vurdering:**

ETA-02/0027 (04.07.2018)

**Teknisk vurderingsorgan:**

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

**Notificeret organ/notificerede organer:**

0672 – MPA Stuttgart

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

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Karakteristisk modstand for statisk og kvasistatisk belastning, forskydninger	Se bilag C1-C5
Karakteristisk modstand for seismisk effekt kategori C2, forskydninger	Se bilag C6 and C7

**Sikkerhed i tilfælde i brand (BWR 2)**

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