

**YDEEVNEERKLÆRING**

nr. 2873-CPR-201-46

**1. Varetypens unikke identifikationskode:**

Undersøg anker HSU-R

**2. Beregnet anvendelse/r:**

Produkt	Beregnet anvendelse
Metalankre til brug i beton	Til anvendelse i systemer såsom facadesystemer til fastgørelse eller understøttelse i beton, som bidrager til systemernes stabilitet

**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 2+

**5. Europæisk vurderingsdokument:**

EAD 330030-00-0601

**Europæisk teknisk vurdering:**

ETA-16/0784 (13.03.2019)

**Teknisk vurderingsorgan:**

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

**Notificeret organ/notificerede organer:**

2873 - IFSW Darmstadt

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

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Holdbarhed	Se bilag Corrosion Resistance Class III acc. to EN 1993.1-4:2015
Kant- og indbyrdes afstande	Se bilag B3 & C1
Karakteristik bæreevne for statiske og kvasi-statiske laster	Se bilag C1

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

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Reaktion ved brand	Ankertilfredshedskrav for klasse A1
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:

**Edward-Luis Przybylowicz**

Leder af forretningsområde

Forretningsområde ankre

**Gunnar Wald**

Leder af kvalitet

Forretningsområde ankre