

YDEEVNEERKLÆRING

nr. 2873-CPR-201-35

1. Varetypens unikke identifikationskode:

Klæbeankre til brug i beton HIT-RE 500

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 330499-00-0601 (Edition 07-2017)

Europæisk teknisk vurdering:

ETA-04/0027 (17.05.2018)

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
Karakteristisk modstand for seismisk effekt kategori C1, forskydninger	Ingen præstation bestemt
Karakteristisk modstand for seismisk effekt kategori C2, forskydninger	Ingen præstation bestemt
Forskydninger	Se bilag C15-C17
Karakteristisk bæreevne ved træklast (statisk og kvasi-statisk belastning)	Se bilag C1-C8
Karakteristisk bæreevne ved tfor skydningslast (statisk og kvasi-statisk belastning)	Se bilag C9-C14

Hygiejne, sundhed og miljø (BWR3)

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Indhold, emission og / eller udledning af farlige stoffer	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