

## YDEEVNEERKLÆRING

nr. 0672-CPR-0047

## 1. Varetypens unikke identifikationskode:

Momentstyret klæbeanker Hilti HVZ

## 2. Beregnet anvendelse/r:

Produkt	Beregnet anvendelse
Bundne fastgørelser og bundne ekspansionsfastgørelser 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 330499-02-0601

## Europæisk teknisk vurdering:

ETA-03/0032 (10.10.2024)

## Teknisk vurderingsorgan:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

## Notificeret organ/notificerede organer:

0672 – MPA Stuttgart

## 6. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

## Mekanisk styrke og stabilitet (BWR 1)

Vigtige egenskaber	Ydeevne
Forskydninger (statisk og kvasi-statisk belastning)	Se bilag C3
Karakteristik bæreevne for statiske og kvasi-statiske laster	Se bilag B2, C1, C2

## 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:

Lars Taenzer

Leder af forretningsområde

Forretningsområde ankre

Jürgen Gebhard

Leder af kvalitet

Forretningsområde ankre

## YDEEVNEERKLÆRING

nr. 2873-CPR-201-69

**1. Varetypens unikke identifikationskode:**

Eftermonterede fastgørelser i beton under cyklisk udmattelses belastning Hilti HVZ

**2. Beregnet anvendelse/r:**

Produkt	Beregnet anvendelse
Bundne fastgørelser og bundne ekspansionsfastgørelser 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 330250-01-0601

**Europæisk teknisk vurdering:**

ETA-17/0200 (10.10.2024)

**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 udmattelsesbæreevne under cyklisk trækbelastning	Se bilag C1
Karakteristisk udmattelsesbæreevne under cyklisk forskydningsbelastning	Se bilag C2
Karakteristisk udmattelsesbæreevne under cyklisk kombineret træk- og forskydningsbelastning	Se bilag C2
Lastomregningsfaktor for cyklisk træk- og forskydningsbelastning	Se bilag C1, C2

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