

**PRESTATIEVERKLARING**

no. 0672-CPR-1045

**1. Unieke identificatiecode van het producttype:**

Spreidanker met gecontroleerd draaimoment HST2 V3

**2. Beoogd gebruik:**

Product	Beoogd gebruik
Metalen ankers voor gebruik in beton	Voor bevestiging en/of ondersteuning aan beton, structurele elementen (die bijdragen aan de stabiliteit van de werken) of zware eenheden.

**3. Fabrikant:**

Hilti Aktiengesellschaft Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

**4. Systeem/systemen van AVCP:**

systeem 1

**5. Europees beoordelingsdocument:**

EAD 330232-01-0601\_v03

**Europese Technische Beoordeling:**

ETA-21/0480 (31.10.2024)

**Technische beoordelingsinstantie:**

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

**Aangemelde instantie/s:**

0672 – MPA Stuttgart

**6. Aangegeven prestatie/s:****Mechanische weerstand en stabiliteit (BWR 1)**

Essentiële kenmerken	Prestatie
Karakteristieke weerstand voor statische en quasi-statische belastingen, verplaatsingen	zie Annex B7 -B9, C1 - C6
Karakteristiek weerstand voor seismische belasting prestatiecategorie C1	zie Annex C7, C8
Karakteristiek weerstand voor seismische belasting prestatiecategorie C2. Verplaatsingen	zie Annex C9 - C11
duurzaamheid	zie Annex B1

**Veiligheid in geval van brand (BWR 2)**

Essentiële kenmerken	Prestatie
Reactie bij brand	Verankeringen voldoen aan de vereisten voor klasse A1
Brandwerendheid	zie Annex C12 - C18

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

**Lars Taenzer**

Business Unit Head

Business Unit Anchor

**Jürgen Gebhard**

Kwaliteitsverantwoordelijke

Business Unit Anchor