

**PRESTATIEVERKLARING**

no. 0432-CPR-00242-01

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

metalen spreidanker Hilti HST and HST3

**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 Corporation Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

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

systeem 1

**5. Europees beoordelingsdocument:**

EAD 330232-01-0601

**Europese Technische Beoordeling:**

ETA-98/0001 (20.07.2023)

**Technische beoordelingsinstantie:**

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

**Aangemelde instantie/s:**

0432 - MPA NRW

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

Essentiële kenmerken	Prestatie
Karakteristieke weerstand voor statische en quasi-statische belastingen, verplaatsingen	zie Annex B8 - B13, C1 - C12
Karakteristiek weerstand voor seismische belasting prestatie categorie C1	zie Annex C3 - C18
Karakteristiek weerstand voor seismische belasting prestatie categorie C2. Verplaatsingen	zie Annex C19 - C25
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 C26 - C35

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