

**PRESTATIEVERKLARING**

no. 0432\_CRP-00242-02

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

metalen spreidanker HST2

**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-15/0435 (29.07.2024)

**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 C1 - C3
Karakteristiek weerstand voor seismische belasting prestatie categorie C1	zie Annex C4 - C5
Karakteristiek weerstand voor seismische belasting prestatie categorie C2. Verplaatsingen	zie Annex C6 - C9

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

Essentiële kenmerken	Prestatie
Reactie bij brand	Verankeringen voldoen aan de vereisten voor klasse A1
Brandwerendheid	zie Annex C10 & C11

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