

PRESTATIEVERKLARING

no. 2873-CPR-201-65

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Connector Hilti HCC-K met injectiesysteem Hilti HIT HCC-K

2. Beoogd gebruik:

Product	Beoogd gebruik
Connector voor versterking van bestaande betonstructuren door een betonnen bekleding	Product voor bevestiging aan - of verbinding/ondersteuning van bouwconstructies

3. Fabrikant:

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

4. Systeem/systemen van AVCP:

systeem 1

5. Europees beoordelingsdocument:

EAD EAD 332347-00-0601

Europese Technische Beoordeling:

ETA-20/0475 (28.08.2023)

Technische beoordelingsinstantie:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Aangemelde instantie/s:

2873 - IFSW Darmstadt

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

Essentiële kenmerken	Prestatie
Karakteristieke sterktes in bestaand beton; rand- en tussenafstand (statische en bijna statische trekkrachten)	zie Annex C1 - C5; B3
Karakteristieke sterktes in betonnen bekleding; rand- en tussenafstand (statische en bijna statische trekkrachten)	zie Annex C6; B3
Parameters van de schuifinterface onder een cyclische belasting met statische, bijna statische en vermoeiingseffecten	zie Annex C6

Veiligheid in geval van brand (BWR 2)

Essentiële kenmerken	Prestatie
Reactie bij brand	Verankeringen voldoen aan de vereisten voor klasse A1

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