

PRESTATIEVERKLARING

no. 0672-CPR-1081

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Ankerrails met hamerkopbout HAC-C

2. Beoogd gebruik:

Product	Beoogd gebruik
Ankerrails	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 330008-04-0601

Europese Technische Beoordeling:

ETA-17/0336 (29.08.2025)

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
Karakteristiek weerstand voor seismische belasting prestatiecategorie C1	zie Annex C21 - C24
Karakteristieke weerstand van ankerkanaal onder gecombineerde spanning en afschuiving (statische en quasi-statische belasting)	zie Annex C13
duurzaamheid	zie Annex B1
Verplaatsingen (statische en quasi-statische belasting)	zie Annex C7, C12, C13
Karakteristieke vermoeiingsweerstand onder cyclische trekbelasting	zie Annex C18 - C20
Karakteristieke sterkte voor trekbelasting (statische en quasi-statische belasting)	zie Annex A6, B3 - B5, C1 - C6, C14
Karakteristieke sterkte voor afschuifbelasting (statische en quasi-statische belasting)	zie Annex C8 - C11, C15, C16

Veiligheid in geval van brand (BWR 2)

Essentiële kenmerken	Prestatie
Reactie bij brand	Verankeringen voldoen aan de vereisten voor klasse A1
Brandwerendheid	zie Annex C25, C26

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:



A handwritten signature in blue ink, reading "Lars Taenzer".

Lars Taenzer

Business Unit Head

Business Unit Anchor

A handwritten signature in blue ink, reading "J. Gebhard".

Jürgen Gebhard

Kwaliteitsverantwoordelijke

Business Unit Anchor

