

PRESTATIEVERKLARING

no. 0672-CPR-0012

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Ondersteek anker HDA

2. Beoogd gebruik:

Product	Beoogd gebruik
Metalen ankers voor gebruik in beton	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 330232-01-0601-v02

Europese Technische Beoordeling:

ETA-99/0009 (06.05.2025)

Technische beoordelingsinstantie:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

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 C1 - C9
Karakteristiek weerstand voor seismische belasting prestatiecategorie C1	zie Annex C10 - C12
Karakteristiek weerstand voor seismische belasting prestatiecategorie C2. Verplaatsingen	zie Annex C13 - C18
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 C19 - C24

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

PRESTATIEVERKLARING

no. 2873-CPR-201-43

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Achteraf geplaatste ankers in beton onder cyclische vermoeiingsbelasting HDA

2. Beoogd gebruik:

Product	Beoogd gebruik
Metalen ankers voor gebruik in beton	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 330250-00-0601 (Edition 06/2021)

Europese Technische Beoordeling:

ETA-18/0974 (17.07.2025)

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 vermoeiingsweerstand onder cyclische trekbelasting	zie Annex C3 & C6
Karakteristieke vermoeiingsweerstand onder cyclische afschuifbelasting	zie Annex C4-C7
Karakteristieke vermoeiingsweerstand onder cyclische gecombineerde trek- en afschuifbelasting	zie Annex C7
Lastoverdrachtsfactor voor cyclische trek- en afschuifbelasting	zie Annex C3-C7
Karakteristieke sterkte voor trekbelasting (statische en quasi-statische belasting)	zie Annex B5, C1
Karakteristieke sterkte voor afschuifbelasting (statische en quasi-statische belasting)	zie Annex C2

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:



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

