

PRESTATIEVERKLARING

no. 2873-CPR-201-44

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Verlijmd anker met koppelsturing HIT-HY 200 (HAS-D)

2. Beoogd gebruik:

Product	Beoogd gebruik
Gebonden bevestigingsmiddelen en gebonden expansiebevestigingen 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 Aktiengesellschaft Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

4. Systeem/systemen van AVCP:

systeem 1

5. Europees beoordelingsdocument:

EAD 330499-02-0601

Europese Technische Beoordeling:

ETA-18/0972 (26.09.2024)

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 weerstand voor statische en quasi-statische belastingen, verplaatsingen	zie Annex B2, C1, C2, C3, C4

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

PRESTATIEVERKLARING

no. 2873-CPR-201-45

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Achteraf geplaatste ankers in beton onder cyclische vermoeiingsbelasting HIT-HY 200 (HAS-D)

2. Beoogd gebruik:

Product	Beoogd gebruik
Gebonden bevestigingsmiddelen en gebonden expansiebevestigingen 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 Aktiengesellschaft Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

4. Systeem/systemen van AVCP:

systeem 1

5. Europees beoordelingsdocument:

EAD 330250-00-0601

Europese Technische Beoordeling:

ETA-18/0978 (26.09.2024)

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, C5
Karakteristieke vermoeiingsweerstand onder cyclische afschuifbelasting	zie Annex C4, C5
Karakteristieke vermoeiingsweerstand onder cyclische gecombineerde trek- en afschuifbelasting	zie Annex C5
Lastoverdrachtsfactor voor cyclische trek- en afschuifbelasting	zie Annex C3, C4, C5
Karakteristieke weerstand voor statische en quasi-statische belasting	zie Annex B2, C1, C2

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