

PRESTATIEVERKLARING

no. 2873-CPR-201-47

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

metalen spreidanker HSL-3

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 330232-00-0601 (Edition 10-2016)

Europese Technische Beoordeling:

ETA-02/0042 (22.11.2017)

Technische beoordelingsinstantie:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

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 C1, C2, C3, C4, C5 & C6
Karakteristiek weerstand voor seismische belasting prestatie categorie C1. Verplaatsingen	zie Annex C7, C8, C9 & C10
Karakteristiek weerstand voor seismische belasting prestatie categorie C2. Verplaatsingen	zie Annex C11, C12 & C13
Brandwerendheid	zie Annex C14, C15, C16, C17 and C18

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:

Edward-Luis Przybylowicz

Business Unit Head

Business Unit Anchor

Gunnar Wald

Kwaliteitsverantwoordelijke

Business Unit Anchor