LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0672-CPR-0012

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Hinterschnittanker HDA

2. Verwendungszweck/e:

Produkt	Vorgesehener Verwendungszweck
Metalldübel zur Verwendung in Beton	Produkt zur Befestigung an oder Verbindung/Abstützung von Bauwerken

3. Hersteller:

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

4. AVCP-System/e:

System 1

5. Europäisches Bewertungsdokument:

EAD 330232-01-0601-v02

Europäische Technische Bewertung:

ETA-99/0009 (06.05.2025)

Technische Bewertungsstelle:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Notifizierte Stelle(n):

0672 – MPA Stuttgart

6. Erklärte Leistung/en:**Mechanische Festigkeit und Standsicherheit (BWR 1)**

Wesentliche Merkmale	Leistung
Charakteristischer Widerstand für statische und quasi-statische Einwirkungen, Verschiebungen	Siehe Anhang C1 - C9
Charakteristischer Widerstand für die seismische Leistungskategorie C1	Siehe Anhang C10 - C12
Charakteristischer Widerstand für die seismische Leistungskategorie C2, Verschiebungen	Siehe Anhang C13 - C18
Haltbarkeit	Siehe Anhang B1

Brandschutz (BWR 2)

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	Dübel erfüllen die Anforderungen der Klasse A1
Feuerwiderstand	Siehe Anhang C19 - C24

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Lars Taenzer

Leiter Geschäftsfeld

Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik

Jürgen Gebhard

Leiter Qualitätssicherung

Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 2873-CPR-201-43

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Nachträglich eingebaute Befestigungsmittel in Beton unter ermüdungsrelevanter zyklischer Beanspruchung HDA

2. Verwendungszweck/e:

Produkt	Vorgesehener Verwendungszweck
Metalldübel zur Verwendung in Beton	Zur Befestigung und/oder Stützung von Beton, Strukturelementen (die zur Stabilität der Arbeiten beitragen) oder schwerer Einheiten.

3. Hersteller:

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

4. AVCP-System/e:

System 1

5. Europäisches Bewertungsdokument:

EAD 330250-00-0601 (Edition 06/2020)

Europäische Technische Bewertung:

ETA-18/0974 (30.11.2020)

Technische Bewertungsstelle:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Notifizierte Stelle(n):

2873 - IFSW Darmstadt

6. Erklärte Leistung/en:**Mechanische Festigkeit und Standsicherheit (BWR 1)**

Wesentliche Merkmale	Leistung
Charakteristischer Ermüdungswiderstand unter zyklischer Zugbeanspruchung	Siehe Anhang C1 & C4
Charakteristischer Ermüdungswiderstand unter zyklischer Querbeanspruchung	Siehe Anhang C2-C5
Charakteristischer Ermüdungswiderstand unter kombinierter zyklischer Zug- und Querbeanspruchung	Siehe Anhang C5
Lastumlagerungsfaktor für zyklische Zug- und Querbeanspruchung	Siehe Anhang C1-C5

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Lars Taenzer

Leiter Geschäftsfeld

Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik

Jürgen Gebhard

Leiter Qualitätssicherung

Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik