

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 2873-CPR-201-62

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Nachträglich eingebaute Befestigungsmittel in Beton unter ermüdungsrelevanter zyklischer Beanspruchung Hilti HIT-HY 200 HIT-Z-D

2. Verwendungszweck/e:

Produkt	Vorgesehener Verwendungszweck
Verbunddübel und Verbundspreißdübel zur Verankerung im 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

Europäische Technische Bewertung:

ETA-19/0802 (18.09.2024)

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 C3, C5
Charakteristischer Ermüdungswiderstand unter zyklischer Querbeanspruchung	Siehe Anhang C4, C5
Charakteristischer Ermüdungswiderstand unter kombinierter zyklischer Zug- und Querbeanspruchung	Siehe Anhang C6
Lastumlagerungsfaktor für zyklische Zug- und Querbeanspruchung	Siehe Anhang C3, C4, C5
Charakteristischer Widerstand für statische und quasistatische Beanspruchung	Siehe Anhang B2, B3, C1, C2

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-201-12

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Kraftkontrolliert spreizender Verbunddübel Hilti HIT-HY 200 HIT-Z-D

2. Verwendungszweck/e:

Produkt	Vorgesehener Verwendungszweck
Metalldübel zur Verwendung in Beton	Zur Befestigung und/oder Stützung von Mauerwerk, 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 330499-02-0601

Europäische Technische Bewertung:

ETA-15/0296 (18.07.2023)

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 Widerstand für statische und quasi-statische Einwirkungen, Verschiebungen	Siehe Anhang B2, B3, C1, C2, C3
Charakteristischer Widerstand für die seismische Leistungskategorie C1	Siehe Anhang C4
Charakteristischer Widerstand für die seismische Leistungskategorie C2, Verschiebungen	Siehe Anhang 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