

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 2873-CPR-201-13

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Injektionssystem für Bewehrungsanschluss Hilti HIT-HY 170

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 330087-00-0601

Europäische Technische Bewertung:

ETA-15/0297 (25.07.2025)

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 quasistatische Beanspruchung	Siehe Anhang C1
Charakteristischer Widerstand unter seismischer Einwirkung	Siehe Anhang B6, C2

Brandschutz (BWR 2)

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	Dübel erfüllen die Anforderungen der Klasse A1
Feuerwiderstand	Siehe Anhang C3

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-201-31

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Kraftkontrolliert spreizender Verbunddübel Hilti HIT-HY 170

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:

ETAG 001, Teil 5 (Ausgabe 04-2013) verwendet als

Europäische Technische Bewertung:

ETA-17/0315 (14.12.2017)

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 C1-C3
Charakteristischer Widerstand für die seismische Leistungskategorie C1	Siehe Anhang C4
Charakteristischer Widerstand für die seismische Leistungskategorie C2, Verschiebungen	Siehe Anhang C4

Brandschutz (BWR 2)

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	Dübel erfüllen die Anforderungen der Klasse A1
Feuerwiderstand	Keine Leistung ermittelt

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-201-50

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Injektionssystem zur Verwendung in Mauerwerk Hilti HIT-HY 170

2. Verwendungszweck/e:

Produkt	Vorgesehener Verwendungszweck
Metалldübel zur Verwendung im Mauerwerk	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 330076-01-0604

Europäische Technische Bewertung:

ETA-19/0161 (19.10.2023)

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 B7, C1-C8

Brandschutz (BWR 2)

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	Dübel erfüllen die Anforderungen der Klasse A1
Feuerwiderstand	Keine Leistung ermittelt

Hygiene, Gesundheit und Umwelt (BWR3)

Wesentliche Merkmale	Leistung
Inhalt, Emissionen und / oder Freisetzung gefährlicher Stoffe	Keine Leistung ermittelt

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-201-54

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Injektionssystem zur Verwendung in Beton Hilti HIT-HY 170

2. Verwendungszweck/e:

Produkt	Vorgesehener Verwendungszweck
Metалldübel 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 330499-02-0601

Europäische Technische Bewertung:

ETA-19/0465 (10.09.2024)

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 Widerstand für statische und quasi-statische Einwirkungen, Verschiebungen	Siehe Anhang C1, C2, C3, B3
Charakteristischer Widerstand für die seismische Leistungskategorie C2, Verschiebungen	Siehe Anhang C4, C5

Hygiene, Gesundheit und Umwelt (BWR3)

Wesentliche Merkmale	Leistung
Inhalt, Emissionen und / oder Freisetzung gefährlicher Stoffe	Keine Leistung ermittelt

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