

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 2873-CPR-201-7

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Injektionssystem zur Verwendung in Mauerwerk HIT-HY 270

2. Verwendungszweck/e:

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

3. Hersteller:

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

4. AVCP-System/e:

System 1

5. Europäisches Bewertungsdokument:

ETAG 029 (Ausgabe 04-2013) verwendet als

Europäische Technische Bewertung:

ETA-13/1036 (12.12.2017)

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 and C3 to C30
Reduktionsfaktor für Baustellenprüfungen (β -Faktor)	Siehe Anhang C1
Rand- und Achsabstände	Siehe Anhang C2 to C30
Gruppenfaktor für Gruppenbefestigungen	Siehe Anhang C2 to C30

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-201-49

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Injektionssystem zur Verwendung in Mauerwerk HIT-HY 270

2. Verwendungszweck/e:

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

3. Hersteller:

Hilti Corporation 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-19/0160 (30.10.2023)

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 quasistatische Beanspruchung	Siehe Anhang B7 - B9, C1 - C30

Brandschutz (BWR 2)

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	Dübel erfüllen die Anforderungen der Klasse A1

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-201-7

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Injektionssystem für Vollstein HIT-HY 270

2. Verwendungszweck/e:

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

3. Hersteller:

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

4. AVCP-System/e:

System 1

5. Europäisches Bewertungsdokument:

EAD 33076-01-0604-v 01

Europäische Technische Bewertung:

ETA-22/0395 (25.09.2023)

Technische Bewertungsstelle:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Notifizierte Stelle(n):

2873 - IFSW Darmstadt

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

Wesentliche Merkmale	Leistung
Basismaterialkategorien	Mauerwerk
Reduktionsfaktor für Baustellenprüfungen (β -Faktor)	Siehe Anhang C1
Rand- und Achsabstände	Siehe Anhang C2-C5
Charakteristischer Widerstand für statische und quasistatische Beanspruchung	Siehe Anhang C2 - C6
Verschiebungen unter statischer Quer- und Zugbelastung	Siehe Anhang C6
Charakteristischer Widerstand für Stahlelemente unter seismischer Belastung	Siehe Anhang C6
Charakteristischer Widerstand für Anker in Vollstein unter seismischer Belastung	Siehe Anhang C7-C9
Verschiebungen unter seismischer Quer- und Zugbelastung	Siehe Anhang C9

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:



A handwritten signature in blue ink, reading "Lars Taenzer".

Lars Taenzer

Leiter Geschäftsfeld

Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik

A handwritten signature in blue ink, reading "J. Gebhard".

Jürgen Gebhard

Leiter Qualitätssicherung

Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik

