

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 2873-CPR-201-6

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Injektionssystem für Bewehrungsanbindung Hilti HIT-HY 200-R

2. Verwendungszweck/e:

| Produkt | Vorgesehener Verwendungszweck |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nachträglicher Bewehrungsanschluss | 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 331522-00-0601

Europäische Technische Bewertung:

ETA-12/0083 (21.06.2019)

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 C2 |

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:

Edward-Luis Przybylowicz

Leiter Geschäftsfeld

Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik

Gunnar Wald

Leiter Qualitätssicherung

Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 2873-CPR-201-11

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Injektionssystem zur Verwendung in Beton Hilti HIT-HY 200-R

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 Corporation Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

4. AVCP-System/e:

System 1

5. Europäisches Bewertungsdokument:

EAD 330499-01-0601

Europäische Technische Bewertung:

ETA-12/0084 (10/12/2021)

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-C16 |
| Charakteristischer Widerstand für die seismische Leistungskategorie C1, Verschiebungen | Siehe Anhang C17-C19 |
| Charakteristischer Widerstand für die seismische Leistungskategorie C2, Verschiebungen | Siehe Anhang C20-C21 |
| Rand- und Achsabstände | Siehe Anhang B3-B6 |

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:

Edward-Luis Przybyłowicz

Leiter Geschäftsfeld

Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik

Gunnar Wald

Leiter Qualitätssicherung

Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 2873-CPR-201-15

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Injektionssystem zur Verwendung in Beton Hilti HIT-HY 200-R

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 Corporation Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

4. AVCP-System/e:

System 1

5. Europäisches Bewertungsdokument:

EAD 330499-01-0601

Europäische Technische Bewertung:

ETA-12/0028 (28.10.2020)

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 Widerstand für die seismische Leistungskategorie C1, Verschiebungen | Siehe Anhang C4-C6 |
| Charakteristischer Widerstand für die seismische Leistungskategorie C2, Verschiebungen | Siehe Anhang C4-C6 |
| Verschiebungen | Siehe Anhang C3 |
| Charakteristischer Widerstand unter Zugbeanspruchung (statisch und quasi-statische Beanspruchung) | Siehe Anhang C1, B2-B3 |
| Charakteristischer Widerstand unter Querbeanspruchung (statisch und quasi-statische Beanspruchung) | Siehe Anhang C2 |

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:

Edward-Luis Przybylowicz

Leiter Geschäftsfeld

Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik

Gunnar Wald

Leiter Qualitätssicherung

Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik