

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 2873-CPR-201-65

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**Schubverbinder Hilti HCC-K mit Injektionsmittel Hilti HIT-HY 200-R V3 & HIT-RE 500 V3  
HCC-K**2. Verwendungszweck/e:**

| Produkt   | Vorgesehener Verwendungszweck  |
|---|--|
| Schubverbinder zur Verstärkung bestehender Betonkonstruktionen durch Aufbeton | Schubverbinder zur Verbindung von zwei Schichten Ortbeton zu unterschiedlichen Zeiten (vorhandener Beton und Aufbeton) |

**3. Hersteller:**

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

**4. AVCP-System/e:**

System 1

**5. Europäisches Bewertungsdokument:**

EAD EAD 332347-00-0601

**Europäische Technische Bewertung:**

ETA-20/0475 (21.06.2021)

**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                             |
|---|--------------------------------------|
| Charakteristische Widerstände in bestehendem Beton; Rand- und Achsabstände (statische und quasi-statische Zugbelastung) | Siehe Anhang C1, C2, C3, C4, C5 & B3 |
| Charakteristische Widerstände in Aufbeton; Rand- und Achsabstände (statische und quasi-statische Zugbelastung)          | Siehe Anhang C6 & B2                 |
| Verbundfugenparameter unter statischer, quasi-statischer und zyklischer Ermüdungsbelastung                              | Siehe Anhang C6                      |

**Brandschutz (BWR 2)**

| Wesentliche Merkmale | Leistung                                       |
|----------------------|--|
| Brandverhalten       | Dübel erfüllen die Anforderungen der Klasse A1 |

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