

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nr. 2873-CPR-201-41

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

Schubverbinder Hilti HCC-B mit Injektionsmörtel Hilti HIT HCC-B

**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-18/1022 (05/05/2023)

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

**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:

**Lars Taenzer**

Leiter Geschäftsfeld

Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik

**Jürgen Gebhard**

Leiter Qualitätssicherung

Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik