

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