

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nr. 0432-CPR-00242-03

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

Drehmomentkontrollierter Spreizanker Hilti HST4-R HST4

**2. Verwendungszweck/e:**

| Produkt                             | Vorgesehener Verwendungszweck                                       |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Metalldübel zur Verwendung in Beton | Produkt zur Befestigung an oder Verbindung/Abstützung von Bauwerken |

**3. Hersteller:**

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

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

System 1

**5. Europäisches Bewertungsdokument:**

EAD 330232-01-0601

**Europäische Technische Bewertung:**

ETA-21/0878 (09.10.2025)

**Technische Bewertungsstelle:**

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

**Notifizierte Stelle(n):**

0432 - MPA NRW

**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 - C11  |
| Charakteristischer Widerstand für die seismische Leistungskategorie C1                       | Siehe Anhang C12, C13  |
| Charakteristischer Widerstand für die seismische Leistungskategorie C2, Verschiebungen       | Siehe Anhang C14 - C16 |
| Haltbarkeit                                                                                  | Siehe Anhang B1        |

**Brandschutz (BWR 2)**

| Wesentliche Merkmale | Leistung                                       |
|----------------------|------------------------------------------------|
| Brandverhalten       | Dübel erfüllen die Anforderungen der Klasse A1 |
| Feuerwiderstand      | Siehe Anhang C17 - C19                         |

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