

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ**

nr. 2873-CPR-201-35

**1. Cod unic de identificare a tipului de produs:**

Element de fixare cu ancoră chimică, pentru utilizare pe beton HIT-RE 500

**2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):**

Produs	Utilizare preconizată
Ancore metalice pentru utilizare în beton	Pentru fixarea și/sau susținerea în beton a elementelor structurale (care contribuie la stabilitatea lucrărilor) sau a unităților grele

**3. Fabricant:**

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

**4. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:**

Sistem 1

**5. Documentul de evaluare european**

EAD 330499-00-0601 (Edition 07-2017)

**Evaluare Tehnică Europeană:**

ETA-04/0027 (17.05.2018)

**Organismul de evaluare tehnică:**

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

**Organism(e) notificat(e):**

2873 - IFSW Darmstadt

**6. Performanța (performanțe) declarată (declarate):****Rezistența mecanică și stabilitatea (BWR 1)**

Caracteristică principală	Performanță
Rezistența caracteristică pentru categoria de performanță seismică C1, Deplasări	Nici o performanță nu a fost determinată
Rezistența caracteristică pentru categoria de performanță seismică C2, Deplasări	Nici o performanță nu a fost determinată
Deplasări	A se vedea Anexele C15-C17
Rezistență caracteristică la sarcina de tensiune (încărcare statică și cvasistatică)	A se vedea Anexele C1-C8
Rezistență caracteristică la sarcină de forfecare (încărcare statică și cvasistatică)	A se vedea Anexele C9-C14

**Igiena, sănătatea și mediul (BWR3)**

Caracteristică principală	Performanță
Conținutul, emisia și / sau eliberarea de substanțe periculoase	Nici o performanță nu a fost determinată

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

**Edward-Luis Przybylowicz**

Director Unitate

Business Unit Anchor

**Gunnar Wald**

Director Calitate

Business Unit Anchor