

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ**

nr. 2873-CPR-M 629-1

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

Sistem de injecție pentru utilizare în beton HIT-1. HIT-1 CE

**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 Aktiengesellschaft 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 330499-01-0601

**Evaluare Tehnică Europeană:**

ETA-17/0005 (03.07.2023)

**Organismul de evaluare tehnică:**

ZÜS – Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

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

2873 - IFSW Darmstadt

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

Caracteristică principală	Performanță
durabilitate	A se vedea Anexele B1
Deplasări (încărcare statică și cvasistatică)	A se vedea Anexele C3
Rezistență caracteristică la sarcina de tensiune (încărcare statică și cvasistatică)	A se vedea Anexele C1
Rezistență caracteristică la sarcină de forfecare (încărcare statică și cvasistatică)	A se vedea Anexele C2

**Siguranță în caz de incendiu (BWR 2)**

Caracteristică principală	Performanță
Rezistență la foc	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:

**Lars Taenzer**

Director Unitate

Business Unit Anchor

**Jürgen Gebhard**

Director Calitate

Business Unit Anchor