

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

nr. 2873-CPR-201-81

1. Cod unic de identificare a tipului de produs:

Sistem de injecție pentru utilizare în beton Hilti HAS-U A4 fatigue

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 330250-01-0601

Evaluare Tehnică Europeană:

ETA-23/0277 (02.06.2025)

Organismul de evaluare tehnică:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Organism(e) notificat(e):

2873 - IFSW Darmstadt

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

Caracteristică principală	Performanță
Rezistență caracteristică la oboseală sub sarcină de tensiune ciclică	A se vedea Anexele C1, C2, C4
Rezistență caracteristică la oboseală sub sarcină ciclică	A se vedea Anexele C3 & C4
Rezistență caracteristică la oboseală sub tensiune ciclică combinată și încărcare forfecare	A se vedea Anexele C3 & C5
Factorul de transfer al sarcinii pentru tensiunea ciclică și forfecare	A se vedea Anexele C2 - C4

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