

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ**

nr. 2873-CPR-201-51

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

Dispozitiv de fixare cu șurub pentru utilizare în beton HIT-RE 100-HC

**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-19/0148 (13.12.2019)

**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            | Nici o performanță nu a fost determinată |
| Rezistența caracteristică pentru categoria de performanță seismică C2, Deplasări | Nici o performanță nu a fost determinată |
| durabilitate                                                                     | A se vedea Anexele B2                    |
| Deplasări (încărcare statică și cvasi-statică)                                   | A se vedea Anexele C5-C6                 |
| Rezistență caracteristică pentru sarcini statice și cvasistatice                 | A se vedea Anexele C1-C4                 |

**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:

**Lars Taenzer**

Director Unitate

Business Unit Anchor

**Jürgen Gebhard**

Director Calitate

Business Unit Anchor

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ**

nr. 2873-CPR-201-52

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

Sistem de injectare pentru racordare cu bare HIT-RE 100-HC

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

| Produs                          | Utilizare preconizată                                                                                                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conexiune armare post-instalată | 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 330087-01-0601

**Evaluare Tehnică Europeană:**

ETA-19/0149 (27.01.2025)

**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                |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Rezistență caracteristică pentru sarcini statice și cvasistatice | A se vedea Anexele C1 & C2 |

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

| Caracteristică principală | Performanță                                              |
|---------------------------|----------------------------------------------------------|
| Reacție la foc            | Ancorele respectă cerințele de siguranță pentru clasa A1 |
| 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

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ**

nr. 2873-CPR-201-87

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

Conexiune armare post-instalată HIT-RE 100-HC

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

| Produs                          | Utilizare preconizată                                                           |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Conexiune armare post-instalată | Produs pentru fixarea pe structurile clădirii sau conectarea/suținerea acestora |

**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 330087-02-0601-v01

**Evaluare Tehnică Europeană:**

ETA-25/0535 (04.08.2025)

**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               |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Rezistență caracteristică pentru sarcini statice și cvasistatice | A se vedea Anexele C1, C2 |

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

| Caracteristică principală | Performanță                                              |
|---------------------------|----------------------------------------------------------|
| Reacție la foc            | Ancorele respectă cerințele de siguranță pentru clasa A1 |

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