

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ**

nr. 2873-CPR-201-13

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

Sistem de injectare pentru racordare cu bare Hilti HIT-HY 170

**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 330087-00-0601

**Evaluare Tehnică Europeană:**

ETA-15/0297 (25.07.2025)

**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     |
| Rezistență caracteristică sub acțiune seismică                   | A se vedea Anexele B6, 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         | A se vedea Anexele C3                                    |

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-201-31

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

Ancoră chimică cu funcție de control al cuplului Hilti HIT-HY 170

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

| Produs                                    | Utilizare preconizată                                                           |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Ancore metalice pentru utilizare în beton | 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 330499-01-0601

**Evaluare Tehnică Europeană:**

ETA-17/0315 (01.12.2021)

**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 sarcini statice și cvasi-statice, Deplasări     | A se vedea Anexele C1-C3 |
| Rezistența caracteristică pentru categoria de performanță seismică C1            | A se vedea Anexele C4    |
| Rezistența caracteristică pentru categoria de performanță seismică C2, Deplasări | A se vedea Anexele C4    |

**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-201-50

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

Sistem de injecție Hilti HIT-MM Plus pentru utilizare în zidărie Hilti HIT-HY 170

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

| Produs                         | Utilizare preconizată                                                            |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Ancore metalice pentru zidărie | Produs pentru fixarea pe structurile clădirii sau conectarea/susținerea 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 330076-01-0604

**Evaluare Tehnică Europeană:**

ETA-19/0161 (22.12.2025)

**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                       |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Rezistența caracteristică pentru sarcini statice și cvasi-statice, Deplasări | A se vedea Anexele B7, B8, C1-C10 |

**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                 |

**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-201-54

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

Sistem de injecție pentru utilizare în beton Hilti HIT-HY 170

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

| Produs                                    | Utilizare preconizată                                                           |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Ancore metalice pentru utilizare în beton | 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 330499-02-0601

**Evaluare Tehnică Europeană:**

ETA-19/0465 (08.09.2025)

**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                      |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Rezistența caracteristică pentru sarcini statice și cvasi-statice, Deplasări     | A se vedea Anexele C1-C9; B3; B4 |
| Rezistența caracteristică pentru categoria de performanță seismică C2, Deplasări | A se vedea Anexele C10; C11      |

**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                 |

**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:



A handwritten signature in blue ink, reading "Lars Taenzer".

**Lars Taenzer**  
Director Unitate  
Business Unit Anchor

A handwritten signature in blue ink, reading "J. Gebhard".

**Jürgen Gebhard**  
Director Calitate  
Business Unit Anchor

