

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

nr. 2873-CPR-201-7

1. Cod unic de identificare a tipului de produs:

Sistem de injecție Hilti HIT-MM Plus pentru utilizare în zidărie HIT-HY 270

2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):

Produs	Utilizare preconizată
Ancore metalice pentru zidărie	Pentru fixarea și/sau susținerea în zidărie 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

ETAG 029 (Ediția 04-2013) utilizat ca

Evaluare Tehnică Europeană:

ETA-13/1036 (12.12.2017)

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
Rezistența caracteristică pentru sarcini statice și cvasi-statice, Deplasări	A se vedea Anexele C1 and C3 to C30
Factorul de reducere pentru testele locurilor de muncă (factorul β)	A se vedea Anexele C1
Distanțe reduse față de margine și între ancore	A se vedea Anexele C2 to C30
Factorul de grup pentru fixările de grup	A se vedea Anexele C2 to C30

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-201-49

1. Cod unic de identificare a tipului de produs:

Sistem de injecție Hilti HIT-MM Plus pentru utilizare în zidărie HIT-HY 270

2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):

Produs	Utilizare preconizată
Ancore metalice pentru zidărie	Pentru fixarea și/sau susținerea în zidărie 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 330076-01-0604

Evaluare Tehnică Europeană:

ETA-19/0160 (14.01.2026)

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 B7-B9, C1-C35

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 C36-C41

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-201-79

1. Cod unic de identificare a tipului de produs:

Sistem de injecție în cărămizi solide HIT-HY 270

2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):

Produs	Utilizare preconizată
Ancoră metalică de injecție pentru utilizarea în 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-22/0395 (25.09.2023)

Organismul de evaluare tehnică:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Organism(e) notificat(e):

2873 - IFSW Darmstadt

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

Caracteristică principală	Performanță
Categorii de materiale de bază	zidărie
Factorul de reducere pentru testele locurilor de muncă (factorul β)	A se vedea Anexele C1
Distanțe reduse față de marginile și între ancore	A se vedea Anexele C2-C5
Rezistență caracteristică pentru sarcini statice și cvasistatice	A se vedea Anexele C2 - C6
Dislocări supuse sarcinilor statice de forfecare și efort	A se vedea Anexele C6
Rezistența caracteristică a elementelor din oțel sub sarcină seismică	A se vedea Anexele C6
Rezistența caracteristică a ancorelor fixate în cărămizi solide sub sarcină seismică	A se vedea Anexele C7-C9
Dislocări supuse sarcinilor seismice de forfecare și efort	A se vedea Anexele C9

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:



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

