

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 (declarate):**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 (30.10.2023)

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 - C30

Siguranță în caz de incendiu (BWR 2)

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

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 33076-01-0604

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
Rezistență caracteristică a elementelor din oțel sub sarcină seismică	A se vedea Anexele C6
Rezistență 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

