

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

nr. 2873-CPR-201-6

1. Cod unic de identificare a tipului de produs:

Sistem de injectare pentru racordare cu bare Hilti HIT-HY 200-R

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 Corporation 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 331522-00-0601

Evaluare Tehnică Europeană:

ETA-12/0083 (21.06.2019)

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
Rezistență caracteristică pentru sarcini statice și cvasistatice	A se vedea Anexele C1
Rezistență caracteristică sub acțiune seismică	A se vedea Anexele 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:

Edward-Luis Przybylowicz

Director Unitate

Business Unit Anchor

Gunnar Wald

Director Calitate

Business Unit Anchor

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

nr. 2873-CPR-201-11

1. Cod unic de identificare a tipului de produs:

Sistem de injecție pentru utilizare în beton Hilti HIT-HY 200-R

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 Corporation 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-12/0084 (10/12/2021)

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-C16
Rezistența caracteristică pentru categoria de performanță seismică C1, Deplasări	A se vedea Anexele C17-C19
Rezistența caracteristică pentru categoria de performanță seismică C2, Deplasări	A se vedea Anexele C20-C21
Distanțe reduse față de margine și între ancore	A se vedea Anexele B3-B6

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:

Edward-Luis Przybylowicz

Director Unitate

Business Unit Anchor

Gunnar Wald

Director Calitate

Business Unit Anchor

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

nr. 2873-CPR-201-15

1. Cod unic de identificare a tipului de produs:

Sistem de injecție pentru utilizare în beton Hilti HIT-HY 200-R

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 Corporation 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-12/0028 (28.10.2020)

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, Deplasări	A se vedea Anexele C4-C6
Rezistența caracteristică pentru categoria de performanță seismică C2, Deplasări	A se vedea Anexele C4-C6
Deplasări	A se vedea Anexele C3
Rezistență caracteristică la sarcina de tensiune (încărcare statică și cvasistatică)	A se vedea Anexele C1, B2-B3
Rezistență caracteristică la sarcină de forfecare (încărcare statică și cvasistatică)	A se vedea Anexele C2

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:

Edward-Luis Przybylowicz

Director Unitate

Business Unit Anchor

Gunnar Wald

Director Calitate

Business Unit Anchor