

RO

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr. Hilti HRD 0672-CPD-0173
1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Ancoră pentru rame Hilti HRD

2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul (4):

A se vedea ETA-07/0219, anexa 1 - 3.

Numărul lotului: vezi ambalajul produsului.

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant:

tip generic	ancoră din plastic cu expansiune prin înșurubarea unui șurub specific, pentru utilizare multiplă în aplicații nestructurale
pentru utilizare în	beton (C12/15 până la C50/60) fisurat: Ø 8, 10 nefisurat: Ø 8, 10 ziduri subțiri: Ø 10 prefabricate din beton precomprimat cu goluri (C35/45 până la C50/60): Ø 10 zidărie: Ø 8, 10 beton aerat autoclavizat (AAC) nefisurat: Ø 10
opțiuni/categorie	a: Ø 8, 10 (rezistență la foc R90: Ø 10) b: Ø 8, 10 c: Ø 8, 10 d: Ø 10
sarcină	statică, cvasi-statică, rezistență la foc
material	poliamidă: HRD manșon din plastic : diametrul manșonului [mm] = Ø 8, 10 <u>Oțel galvanizat</u> Exclusiv pentru utilizare la interior în condiții uscate, pentru utilizare la exterior dacă zona capului șurubului este protejată de umezeală HRD șurub special : lungimea nominală a șurubului [mm] = 65 - 315; Ø 8, 10 <u>Oțel galvanizat prin cufundare la cald</u> Exclusiv pentru utilizare la interior în condiții uscate, pentru utilizare la exterior dacă zona capului șurubului este protejată de umezeală HRD șurub special : lungimea nominală a șurubului [mm] = 65 - 315; Ø 10 <u>Oțel inoxidabil A2</u> Exclusiv pentru utilizare la interior în condiții uscate, pentru utilizare la exterior dacă zona capului șurubului este protejată de umezeală HRD șurub special : lungimea nominală a șurubului [mm] = 65 - 315; Ø 8, 10 <u>Oțel inoxidabil A4</u> Pentru utilizare la interior și la exterior fără condiții agresive speciale HRD șurub special : lungimea nominală a șurubului [mm] = 65 - 315; Ø 8, 10
interval de temperatură (dacă este cazul)	-40°C până la +80°C (termen scurt), +50°C (termen lung)

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5):

Hilti Corporation, Business Unit Anchors, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

5. După caz, numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la articolul 12 alineatul (2): nu se aplică

6. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V:

Sistem 2+

7. Standard armonizat: nu se aplică

8. În cazul declarației de performanță pentru un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) a eliberat Certificatul Tehnic European ETA-07/0219 pe baza ETAG 020 Partea 1 - 5, organismul notificat 0672-CPD efectuat sarcinile de terță parte prevăzute în Anexa V sub Sistem 2+ și a emis Certificatul de Conformitate 0672-CPD-0173.

9. Performanța declarată:

Caracteristici principale	Metoda de proiectare	Performanță	Specificații tehnice armonizate
valori caracteristice de rezistență	ETAG 020, Anexa C	ETA-07/0219 anexa 9 - 11, 13 - 18	ETAG 020 Partea 1 - 5
distanță minimă între axe și distanța minimă față de margini		ETA-07/0219 anexa 7, 8, 12, 18	
deplasare pentru starea limită de serviciu		ETA-07/0219 anexa 11	

10. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată la punctul 9. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:



Raimund Zaggl
Business Unit Head
Business Unit Anchors



Seppo Perämäki
Head of Quality
Business Unit Anchors

Hilti Corporation
Schaan, Iulie 2013

