

IZJAVA O SVOJSTVIMA

broj 2873-CPR-201-18

1. Jedinstvena identifikacijska šifra tipa proizvoda:

Sidreni kanal s vijcima kanala HAC

2. Namjenska/e uporaba/e:

Proizvod	Namjenska uporaba
Sidreni kanali	Za pričvršćivanje i/ili potporu betonskih, strukturnih elemenata (što pridonosi stabilnosti konstrukcije) ili teških jedinica.

3. Proizvođač:

Hilti Aktiengesellschaft Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

4. Sustav/i ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava: Sustav 1**5. Europski tehnički dokument:**

EAD 330008-04-0601-v02

Europska tehnička ocjena:

ETA-11/0006 (18.09.2024)

Tijelo za tehničko ocjenjivanje:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Tijelo/Tijela za ocjenu sukladnosti:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Deklarirano/a svojstvo/a:**Mehanička otpornost i stabilnost (BWR 1)**

Bitna značajka	Svojstvo
Karakteristična otpornost za seizmičke performanse kategorije C1	Pogledajte prilog C13-C16
Karakterističan otpor sidrenog kanala pod kombiniranom napetosti i smicanjem (statički i kvazistatički utovar)	Pogledajte prilog C8-C9
izdržljivost	Pogledajte prilog B1
Pomaci (statički i kvazistatički utovar)	Pogledajte prilog C5 & C8
Karakteristična otpornost na zamor pod cikličnim opterećenjem napregnutosti	Pogledajte prilog C11-C12
Karakteristična otpornost na opterećenje napregnutosti (statičko i kvazi-statičko opterećenje)	Pogledajte prilog C1-C4 & C9
Karakteristična otpornost na opterećenje sile klizanja (statičko i kvazi-statičko opterećenje)	Pogledajte prilog C5-C7 & C9-C10

Sigurnost u slučaju požara (BWR 2)

Bitna značajka	Svojstvo
Reagiranje na vatru	Sidra ispunjavaju zahtjeve za klasu A1
Otpornost na vatru	Pogledajte prilog C17-C18

Svojstvo ovog proizvoda identificirano gore sukladno je skupini deklariranih svojstava. Ova izjava o svojstvima se izdaje u skladu s uredbom (EU) br. 305/2011, uz punu odgovornost

gore navedenog proizvođača.



Lars Taenzer

Direktor poslovne jedinice

Poslovna jedinica Sidra

Jürgen Gebhard

Direktor za kvalitetu

Poslovna jedinica Sidra

