

IZJAVA O SVOJSTVIMA

broj 0432-CPR-00242-01

1. Jedinstvena identifikacijska šifra tipa proizvoda:

metalno ekspanzijsko sidro Hilti HST and HST3

2. Namjenska/e uporaba/e:

Proizvod	Namjenska uporaba
Metalna sidra za upotrebu u betonu	Za pričvršćivanje i/ili potporu betonskih, strukturnih elemenata (što pridonosi stabilnosti konstrukcije) ili teških jedinica.

3. Proizvođač:

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

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

EAD 330232-01-0601

Europska tehnička ocjena:

ETA-98/0001 (20.07.2023)

Tijelo za tehničko ocjenjivanje:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Tijelo/Tijela za ocjenu sukladnosti:

0432 - MPA NRW

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

Bitna značajka	Svojstvo
Karakteristična otpornost za statička i kvazistatička opterećenja, pomicanje	Pogledajte prilog B8 - B13, C1 - C12
Karakteristična otpornost za seizmičke performanse kategorije C1	Pogledajte prilog C3 - C18
Karakteristična otpornost za seizmičke performanse kategorije C2, pomicanje	Pogledajte prilog C19 - C25
izdržljivost	Pogledajte prilog B1

Sigurnost u slučaju požara (BWR 2)

Bitna značajka	Svojstvo
Reagiranje na vatru	Sidra ispunjavaju zahtjeve za klasu A1
Otpornost na vatru	Pogledajte prilog C26 - C35

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