

IZJAVA O SVOJSTVIMA

broj 0432-CPR-00242-03

1. Jedinstvena identifikacijska šifra tipa proizvoda:

Ekspanzijsko sidro s kontrolom zakretnog momenta Hilti HST4-R HST4

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 Aktiengesellschaft 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-v05

Europska tehnička ocjena:

ETA-21/0878 (31.10.2024)

Tijelo za tehničko ocjenjivanje:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

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 C1 - C5
Karakteristična otpornost za seizmičke performanse kategorije C1	Pogledajte prilog C6, C7
Karakteristična otpornost za seizmičke performanse kategorije C2, pomicanje	Pogledajte prilog C8 - C10
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 C11 - C13

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