

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	Proizvod za učvršćivanje ili za pričvršćivanje / potporu građevinskih struktura

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

Europska tehnička ocjena:

ETA-21/0878 (09.10.2025)

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 - C11
Karakteristična otpornost za seizmičke performanse kategorije C1	Pogledajte prilog C12, C13
Karakteristična otpornost za seizmičke performanse kategorije C2, pomicanje	Pogledajte prilog C14 - C16
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 C17 - C19

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