



SV

PRESTANDEDEKLARATION

nr 0432-CPR-00242-03

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Momentstyrt expansionsankare Hilti HST4-R HST4

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Produkt	Avsedd användning
Metallankare för användning i betong	Produkt för fästning på eller sammankoppling/stöd av byggnadskonstruktioner

3. Tillverkare:

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

4. System i AVCP:

System 1

5. Europeiskt bedömningsdokument:

EAD 330232-01-0601

Europeisk teknisk bedömning:

ETA-21/0878 (10.03.2025)

Tekniskt bedömningsorgan:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Anmält/anmällda organ:

0432 - MPA NRW

6. Angiven prestanda:

Mekaniskt motstånd och stabilitet (BWR 1)

Väsentlig egenskap	Prestanda
Karaktäristiskt motstånd för statiska och kvasistatiska belastningar, förskjutningar	Se Bilaga C1 - C5
Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C1	Se Bilaga C6, C7
Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C2, förskjutningar	Se Bilaga C8 - C10
Hållbarhet	Se Bilaga B1

Säkerhet i händelse av brand (BWR 2)

Väsentlig egenskap	Prestanda
Reaktion vid brandpåverkan	Förankringarna uppfyller kraven för klass A1
Brandmotstånd	Se Bilaga C11 - C13

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklARATION har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Lars Taenzer

Affärsenhetschef

Affärsenhet ankare

Jürgen Gebhard

Kvalitetschef

Affärsenhet ankare

Hilti Aktiengesellschaft

Schaan, 2025-03-28



dop_SV_03-02_000001136687_Hilti HST4-R HST4.pdf