



SV

PRESTANDEDEKLARATION

nr 0432_CRP-00242-02

1. Produkttypens unika identifikationskod:
metall-expansionsankare HST2

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Produkt	Avsedd användning
Metallankare för användning i betong	För förankring och/eller stöd för betong, konstruktionselement (som bidrar till byggnadsverkets stabilitet) eller tunga enheter.

3. Tillverkare:
Hilti Corporation 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-15/0435 (29.07.2024)
Tekniskt bedömningsorgan: DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik
Anmält/anmälda 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 - C3
Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C1	Se Bilaga C4 - C5
Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C2, förskjutningar	Se Bilaga C6 - C9

Säkerhet i händelse av brand (BWR 2)

Väsentlig egenskap	Prestanda
Reaktion vid brandpåverkan	Förankringarna uppfyller kraven för klass A1
Brandmotstånd	Se Bilaga C10 & C11

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

