



SV

PRESTANDEDEKLARATION

Nr HST_HST3_0432-CPR-00242-01

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Hilti metall-expansionsankare HST, HST-R, HST-HCR, HST3 och HST3-R

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Produkt	Avsedd användning
Metallankare för 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, Liechtenstein

4. System i AVCP: System 1**5. Europeiskt bedömningsdokument:** EAD 330232-00-0601 (Utgåva 10-2016)**Europeisk teknisk bedömning:** ETA-98/0001 (09.02.2018)**Tekniskt bedömningsorgan:** DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik**Anmält/anmälda organ:** NB 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 till C12
Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C1	Se Bilaga C13 till C16
Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C2, förskjutningar	Se Bilaga C17 till C21

Säkerhet i händelse av brand (BWR 2)

Väsentlig egenskap	Prestanda
Reaktion vid brandpåverkan	Förankringarna uppfyller kraven för klass A1
Brandmotstånd	Se Bilaga C22 till C31

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:

Edward-Louis Przybylowicz
Affärsenhetschef
Affärsenhet ankare

Gunnar Wald
Kvalitetschef
Affärsenhet ankare

Hilti Corporation
Schaan, 10.03.2018

