

PRESTANDEDEKLARATION

nr 2873-CPR-201-47

1. Produkttypens unika identifikationskod:
metall-expansionsankare HSL-3

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 330232-00-0601 (Edition 10-2016)

Europeisk teknisk bedömning:

ETA-02/0042 (22.11.2017)

Tekniskt bedömningsorgan:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Anmält/anmälda organ:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Angiven prestanda:

Mekaniskt motstånd och stabilitet (BWR 1)

Väsentlig egenskap	Prestanda
Karaktäristiskt motstånd för statiska och kvasistatiska belastningar, förskjutningar	Se Bilaga C1, C2, C3, C4, C5 & C6
Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C1, förskjutningar	Se Bilaga C7, C8, C9 & C10
Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C2, förskjutningar	Se Bilaga C11, C12 & C13
Brandmotstånd	Se Bilaga C14, C15, C16, C17 and C18

Säkerhet i händelse av brand (BWR 2)

Väsentlig egenskap	Prestanda
Reaktion vid brandpåverkan	Förankringarna uppfyller kraven för klass A1

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-Luis Przybylowicz

Affärsenhetschef

Affärsenhet ankare

Gunnar Wald

Kvalitetschef

Affärsenhet ankare