

PRESTANDEDEKLARATION

nr 0672-CPR-0012

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Underskäring ankare HDA

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:

ETAG 001 (Utgåva 04-2013) använd som en

Europeisk teknisk bedömning:

ETA-99/0009 (06.01.2015)

Tekniskt bedömningsorgan:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Anmält/anmälda organ:

0672 – MPA Stuttgart

6. Angiven prestanda:**Mekaniskt motstånd och stabilitet (BWR 1)**

Väsentlig egenskap	Prestanda
Karaktäristiskt motstånd för statiska och kvasistatiska belastningar, förskjutningar	Se Bilaga C1 to C10
Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C1, förskjutningar	Se Bilaga C11 to C14
Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C2, förskjutningar	Se Bilaga C15 to 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

PRESTANDEDEKLARATION

nr 2873-CPR-201-43

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Efterinstallerade infästningar i betong under utmattnings cyklisk lastpåverkan HDA

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 330250-00-0601 (Edition 06/2020)

Europeisk teknisk bedömning:

ETA-18/0974 (30.11.2020)

Tekniskt bedömningsorgan:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Anmäلت/anmälda organ:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Angiven prestanda:**Mekaniskt motstånd och stabilitet (BWR 1)**

Väsentlig egenskap	Prestanda
Karakteristisk bärförmåga vid utmattningslast, drag	Se Bilaga C1 & C4
Karakteristisk bärförmåga vid utmattningslast, skjuv	Se Bilaga C2-C5
Karakteristisk bärförmåga vid utmattningslast, kombinerad drag- och skjuvlast	Se Bilaga C5
Lastöverföringsfaktor för utmattningslast, drag- och skjuv	Se Bilaga C1-C5

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