

PRESTANDEDEKLARATION

nr 2873-CPR-201-18

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Ankerkanal med kanalbultar Carbon-Fix S

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Produkt	Avsedd användning
Ankerkanaler	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 330008-03-0601

Europeisk teknisk bedömning:

ETA-11/0006 (27.09.2019)

Tekniskt bedömningsorgan:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Anmält/anmälda organ:

2873 - IFSW Darmstadt

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

Väsentlig egenskap	Prestanda
Karakteristisk motstånd hos ankerkanalen under kombinerad spänning och skjuvning (statisk och kvasi-statisk belastning)	Se Bilaga C5
Förskjutningar	Se Bilaga C3&C5
Hållbarhet	Se Bilaga B1
Förskjutningar	Se Bilaga C3,C5
Karakteristisk bärförmåga vid utmattningslast, drag	Se Bilaga C10-C11
Karakteristisk hållfasthet vid draglast (statisk och semi-statisk last)	Se Bilaga C1-C2,C6
Karakteristisk hållfasthet vid skjuvlast (statisk och semi-statisk last)	Se Bilaga C3-C4,C6-C7

Säkerhet i händelse av brand (BWR 2)

Väsentlig egenskap	Prestanda
Reaktion vid brandpåverkan	Förankringarna uppfyller kraven för klass A1
Brandmotstånd	Se Bilaga C8-C9

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 0672-CPR-0687

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Plastanker Carbon-Fix S

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Produkt	Avsedd användning
Plastankare för ETICS	ankare för infästning av sammansatta system för utvärdig värmeisolering (ETICS), i betong och murverk

3. Tillverkare:

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

4. System i AVCP:

System 2+

5. Europeiskt bedömningsdokument:

EAD 330196-01-0604

Europeisk teknisk bedömning:

ETA-16/0970 (23.03.2018)

Tekniskt bedömningsorgan:

ZAG - Zavod za gradbeništvo Slovenije

Anmäلت/anmälda organ:

0672 – MPA Stuttgart

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 Przybyłowicz

Affärsenhetschef

Affärsenhet ankare

Gunnar Wald

Kvalitetschef

Affärsenhet ankare

PRESTANDEKLARATION

nr 0672-CPR-0687

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Plastanker Carbon-Fix S

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Produkt	Avsedd användning
Plastankare för ETICS	ankare för infästning av sammansatta system för utvärdig värmeisolering (ETICS), i betong på undersidan av taken

3. Tillverkare:

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

4. System i AVCP:

System 2+

5. Europeiskt bedömningsdokument:

EAD 330196-01-0604

Europeisk teknisk bedömning:

ETA-18/0660 (27.09.2018)

Tekniskt bedömningsorgan:

ZAG - Zavod za gradbeništvo Slovenije

Anmält/anmälda organ:

0672 – MPA Stuttgart

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

Väsentlig egenskap	Prestanda
Plåtstyvhet och belastningsbeständighet på plattan	Se Bilaga C1
Kantavstånd och inbördes avstånd	Se Bilaga B2
Karakteristisk resistans mot spänningsbelastningar Nr _k	Se Bilaga C1
Förskjutningar	Se Bilaga C1

Varnost i dostopnost pri uporabi (BWR 4)

Väsentlig egenskap	Prestanda
Förskjutning i bruksgränstillstånd	Se Bilaga C1

Energija i ohranjanje toplote (BWR 6)

Väsentlig egenskap	Prestanda
Värmegenomgångskoefficient	Se Bilaga C1

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

