

PRESTANDEDEKLARATION

nr 2873-CPR-201-74

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Kontaktdon HCC-U

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Produkt	Avsedd användning
Kontaktdon för att stärka befintliga betongstrukturer med ytbeläggning av betong	Kontaktdon för att förbinda två lager betong som gjutits vid olika tidpunkter (befintlig betong och ytbeläggning av betong)

3. Tillverkare:

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

4. System i AVCP:

System 2+

5. Europeiskt bedömningsdokument:

EAD 332347-00-0601

Europeisk teknisk bedömning:

ETA-20/0697(28.08.2023)

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
Typiska motstånd i befintlig betong; kantavstånd och avstånd (statisk och kvasistatisk spänningslast)	Se Bilaga C1 to C6, B3
Typiska motstånd i ytbeläggning av betong; kantavstånd och avstånd (statisk och kvasistatisk spänningslast)	Se Bilaga C7, B3
Parametrar för skärningsgränssnitt vid statisk, kvasistatisk och cyklisk utmattningslast	Se Bilaga C7

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:

Lars Taenzer

Affärsenhetschef

Affärsenhet ankare

Jürgen Gebhard

Kvalitetschef

Affärsenhet ankare