

## PRESTANDEDEKLARATION

nr 0672-CPR-0256

## 1. Produkttypens unika identifikationskod:

metall-expansionsankare HSA

## 2. Avsedd användning/avsedda användningar:

| Produkt                                               | Avsedd användning                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mekanisk infästning för användning i osprucken 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 330232-01-0601 (Edition 05-2021)

## Europeisk teknisk bedömning:

ETA-11/0374 (27.10.2023)

## Tekniskt bedömningsorgan:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

## Anmält/anmälda organ:

0672 – MPA Stuttgart

## 6. Angiven prestanda:

## Mekaniskt motstånd och stabilitet (BWR 1)

| Väsentlig egenskap                                                          | Prestanda                |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C1                 | Ingen prestation bestämd |
| Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C2, förskjutningar | Ingen prestation bestämd |
| Hållbarhet                                                                  | Se Bilaga B1             |
| Förskjutningar (statisk och kvasi-statisk belastning)                       | Se Bilaga C3             |
| Karaktäristisk hållfasthet vid draglast (statisk och semi-statisk last)     | Se Bilaga B3, C1         |
| Karaktäristisk hållfasthet vid skjuvlast (statisk och semi-statisk last)    | Se Bilaga C2             |

## Säkerhet i händelse av brand (BWR 2)

| Väsentlig egenskap         | Prestanda                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------|
| Reaktion vid brandpåverkan | Förankringarna uppfyller kraven för klass A1 |
| Brandmotstånd              | Ingen prestation bestämd                     |

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