

**SUORITUSTASOILMOITUS**

N:o 0432-CPR-00242-03

**1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:**

Momenttirajoitteinen kiila-ankkuri Hilti HST4-R HST4

**2. Käyttötarkoitus/-tarkoitukset:**

Tuote	Käyttötarkoitus
Metalliankkurit betonikäyttöön	Kiinnitykseen ja/tai tueksi betoniin, rakenne-elementteihin (jotka auttavat säilyttämään rakenteiden vakauden) tai painaviin yksikköihin.

**3. Valmistaja:**

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

**4. AVCP-järjestelmä(t):**

Järjestelmä 1

**5. Eurooppalainen arviointiasiakirja:**

EAD 330232-01-0601-v05

**Eurooppalainen tekninen arviointi:**

ETA-21/0878 (31.10.2024)

**Teknisestä arvioinnista vastaava laitos:**

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

**Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:**

0432 - MPA NRW

**6. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:****Mekaaninen kestävyys ja lujuus (BWR 1)**

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky
Staattisten ja kvasistaattisten kuormitusten ominaisarvo, siirtymät	Katso liite C1 - C5
Seismisen kestävyysluokan C1 ominaisarvo	Katso liite C6, C7
Seismisen kestävyysluokan C2 ominaisarvo, siirtymät	Katso liite C8 - C10
kestävyys	Katso liite B1

**Turvallisuus tulipalon sattuessa (BWR 2)**

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky
Reaktio paloon	Ankkuroinnit täyttävät luokan ... vaatimukset A1
Palonkestävyys	Katso liite C11 - C13

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) nro 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

**Lars Taenzer**

Liiketoimintayksikön johtaja

Ankkurointitekniikan liiketoimintayksikkö

**Jürgen Gebhard**

Laatupäällikkö

Ankkurointitekniikan liiketoimintayksikkö