

SUORITUSTASOILMOITUS

N:o 0432-CPR-00242-03

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Momenttirajoitteinen kiila-ankkuri Hilti HST4-R HST4

2. Käyttötarkoitus/-tarkoitukset:

Tuote	Käyttötarkoitus
Metalliankurit betonikäyttöön	Tuote rakenteiden kiinnittämiseen tai liittämiseen/tukemiseen

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

Eurooppalainen tekninen arviointi:

ETA-21/0878 (10.03.2025)

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 kuormituksien 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

Ankkurointiteknikan liiketoimintayksikkö

Jürgen Gebhard

Laatupäällikkö

Ankkurointiteknikan liiketoimintayksikkö