

SUORITUSTASOILMOITUS

N:o 2451-CPR-EAD-2017.0003

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Ankkurointikanava kanavapultteineen HAC-C

2. Käyttötarkoitus/-tarkoitukset:

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

3. Valmistaja:

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

4. AVCP-järjestelmä(t):

Järjestelmä 1

5. Eurooppalainen arviointiasiakirja:

EAD 330008-03-0601

Eurooppalainen tekninen arviointi:

ETA-17/0336 (09.11.2020)

Teknisestä arvioinnista vastaava laitos:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

2451 – DVS Zert GmbH

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

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky
Ankkurointikanavan ominaiskestävyys jännityskuormalla (staattinen ja kvasisaktiivinen kuorma)	Katso liite C7
Ankkurointikanavan ominaiskäyrä kankaaseen nähden kohtisuorassa leikkauskuormituksella (staattinen ja kvasisaktiivinen kuorma)	Katso liite C6 to C9
Kantopultin ominaiskäyrä jännite- ja leikkauskuormituksen aikana (staattinen ja kvasistaattinen kuorma)	Katso liite A4,B3,B5,C1 to C4,C8
Tilavuudet	Katso liite C5, C7-C8
kestävyys	Katso liite B1
Karakteristinen vetokapasiteetti sykliselle väsyttävälle kuormitukelle	Mitään suorituskykyä ei määritetty

Turvallisuus tulipalon sattuessa (BWR 2)

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky
Reaktio paloon	Ankkuroinnit täyttävät luokan ... vaatimukset A1
Palonkestävyys	Katso liite C10

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:



Edward-Luis Przybylowicz

Liiketoimintayksikön johtaja

Ankkurointitekniikan liiketoimintayksikkö

Gunnar Wald

Laatupäällikkö

Ankkurointitekniikan liiketoimintayksikkö

