

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Pohjaventtiili HMU

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 Corporation 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-14/0069 (05.06.2020)

Teknisestä arvioinnista vastaava laitos:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

1343 – MPA Darmstadt

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

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky
Seismisen kestävyysluokan C1 ominaisarvo, siirtymät	Katso liite C4
Seismisen kestävyysluokan C2 ominaisarvo, siirtymät	Katso liite C5
Tilavuudet	Katso liite C3
Karakteristinen vetokapasiteetti (staattinen- ja kvasistaattinen kuormitus)	Katso liite C1
Karakteristinen leikkauskapasiteetti (staattinen- ja kvasistaattinen kuormitus)	Katso liite C2

Turvallisuus tulipalon sattuessa (BWR 2)

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky
Reaktio paloon	Ankkuroinnit täyttävät luokan ... vaatimukset A1
Palonkestävyys	Katso liite C7-C8

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