

SUORITUSTASOILMOITUS

N:o 2873-CPR-201-7

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Ruiskutusjärjestelmä muuraukseen HIT-HY 270

2. Käyttötarkoitus/-tarkoitukset:

Tuote	Käyttötarkoitus
Metalliankkurit käytettäväksi muuraus	Kiinnitykseen ja/tai tueksi muuraus, 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:

ETAG 029 (julkaisu 04-2013) käyttö tapaan

Eurooppalainen tekninen arviointi:

ETA-13/1036 (12.12.2017)

Teknisestä arvioinnista vastaava laitos:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Mekaaninen kestävyys ja lujuus (BWR 1)

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky
Staattisten ja kvasistaattisten kuormituksien ominaisarvo, siirtymät	Katso liite C1 and C3 to C30
Työpaikkakokeiden vähennystekijä (β -kerroin)	Katso liite C1
Reunaetäisyydet ja välit	Katso liite C2 to C30
Ryhmäkiinnityksien ryhmäkerroin	Katso liite C2 to C30

Turvallisuus tulipalon sattuessa (BWR 2)

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky
Reaktio paloon	Ankkuroinnit täyttävät luokan ... vaatimukset A1
Palonkestävyys	Mitään suorituskykyä ei määritetty

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

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Ruiskutusjärjestelmä muuraukseen HIT-HY 270

2. Käyttötarkoitus/-tarkoitukset:

Tuote	Käyttötarkoitus
Metalliankkurit käytettäväksi muuraus	Kiinnitykseen ja/tai tueksi muuraus, 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 330076-01-0604

Eurooppalainen tekninen arviointi:

ETA-19/0160 (14.01.2026)

Teknisestä arvioinnista vastaava laitos:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

2873 - IFSW Darmstadt

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

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky
Karakteristinen kapasiteetti staattisille ja kvasistaattisille kuormituksille	Katso liite B7-B9, C1-C35

Turvallisuus tulipalon sattuessa (BWR 2)

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky
Reaktio paloon	Ankkuroinnit täyttävät luokan ... vaatimukset A1
Palonkestävyys	Katso liite C36-C41

Hygienia, terveys ja ympäristö (BWR3)

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky
Vaarallisten aineiden sisältö, päästöt ja / tai vapautuminen	Mitään suorituskykyä ei määritetty

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

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Injektointijärjestelmä umpinaisiin tiliin HIT-HY 270

2. Käyttötarkoitus/-tarkoitukset:

Tuote	Käyttötarkoitus
Metalliruisikutuksen ankkuri muuraukseen	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 330076-01-0604

Eurooppalainen tekninen arviointi:

ETA-22/0395 (25.09.2023)

Teknisestä arvioinnista vastaava laitos:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

2873 - IFSW Darmstadt

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

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky
Perusmateriaaliluokat	muuraus
Työpaikkakokeiden vähennystekijä (β -kerroin)	Katso liite C1
Reunaetäisyydet ja välit	Katso liite C2-C5
Karakteristinen kapasiteetti staattisille ja kvasistaattisille kuormituksille	Katso liite C2 - C6
Tilavuudet staattisessa leikkaus- ja vetokuormituksessa	Katso liite C6
Teräselementtien ominaislujuus seismisessä kuormituksessa	Katso liite C6
Ankkurien ominaislujuus umpitiilissä seismisessä kuormituksessa	Katso liite C7-C9
Tilavuudet seismisessä leikkaus- ja vetokuormituksessa	Katso liite C9

Turvallisuus tulipalon sattuessa (BWR 2)

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky
Reaktio paloon	Ankkuroinnit täyttävät luokan ... vaatimukset A1
Palonkestävyys	Mitään suorituskykyä ei määritetty

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

