

SUORITUSTASOILMOITUS

N:o 2873-CPR-201-6

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Ruiskutusjärjestelmä ruostumattomasta teräksestä Hilti HIT-HY 200-R

2. Käyttötarkoitus/-tarkoitukset:

Tuote	Käyttötarkoitus
Jälikiinnitteinen harjateräslaitos	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 331522-00-0601

Eurooppalainen tekninen arviointi:

ETA-12/0083 (21.06.2019)

Teknisestä arvioinnista vastaava laitos:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Ilmoitettu suoritusaste/ilmoitetut suoritusastot:**Mekaaninen kestävyys ja lujuus (BWR 1)**

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky
Karakteristinen kapasiteetti staattisille ja kvasistaattisille kuormituksille	Katso liite C1
Karakteristinen resistanssi, seisminen mitoitus	Katso liite C2

Turvallisuus tulipalon sattuessa (BWR 2)

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

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritusaste on ilmoitettujen suoritusasteojen joukon mukainen. Tämä suoritusasteoilmoitus 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

SUORITUSTASOILMOITUS

N:o 2873-CPR-201-11

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Ruiskutusjärjestelmä betoniin Hilti HIT-HY 200-R

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 330499-01-0601

Eurooppalainen tekninen arviointi:

ETA-12/0084 (10/12/2021)

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-C16
Seismisen kestävyysluokan C1 ominaisarvo, siirtymät	Katso liite C17-C19
Seismisen kestävyysluokan C2 ominaisarvo, siirtymät	Katso liite C20-C21
Reunaetäisyydet ja välit	Katso liite B3-B6

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:

Edward-Luis Przybylowicz

Liiketoimintayksikön johtaja

Ankkurointitekniikan liiketoimintayksikkö

Gunnar Wald

Laatupäällikkö

Ankkurointitekniikan liiketoimintayksikkö

SUORITUSTASOILMOITUS

N:o 2873-CPR-201-15

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Ruiskutusjärjestelmä betoniin Hilti HIT-HY 200-R

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 330499-01-0601

Eurooppalainen tekninen arviointi:

ETA-12/0028 (28.10.2020)

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
Seismisen kestävyysluokan C1 ominaisarvo, siirtymät	Katso liite C4-C6
Seismisen kestävyysluokan C2 ominaisarvo, siirtymät	Katso liite C4-C6
Tilavuudet	Katso liite C3
Karakteristinen vetokapasiteetti (staattinen- ja kvasistaattinen kuormitus)	Katso liite C1, B2-B3
Karakteristinen leikkauskapasiteetti (staattinen- ja kvasistaattinen kuormitus)	Katso liite C2

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:

Edward-Luis Przybylowicz

Liiketoimintayksikön johtaja

Ankkurointitekniikan liiketoimintayksikkö

Gunnar Wald

Laatupäällikkö

Ankkurointitekniikan liiketoimintayksikkö