

FI

SUORITUSTASOILMOITUS

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 305/2011 liitteen III mukaisesti (Rakennustuoteasetus)

Hilti itsekierteittävät ruuvit S-MP S
Nro Hilti-SF-DoP-006

- 1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:** Hilti itsekierteittävät ruuvit S-MP S
- 2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:** Tyyppi- ja eränumero näkyvät pakkauksen päällä
- 3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:**

Yleistyyppi ja käyttö	Itsekierteittävät ruuvit metalliosille ja levyille
Tuotekokoalue	Ruuvin halkaisija 6,3
Pohja- ja kiinnitysmateriaali	EN 10025-1 ja EN 10346 mukainen teräs, EN 485 / EN 573 mukainen alumiiniseos, EN 1995 mukainen puu
Kiinnitysmateriaali	EN 10088 mukainen ruostumaton teräs (1.4301 tai 1.4303)
Kuormitus	Staattinen & kvasistaattinen (tuulikuorma)

- 4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:** Hilti Aktiengesellschaft, Business Unit Direct Fastening, 9494 Schaan, Fürstentum Liechtenstein

- 5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eriteltyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden:** n/a

- 6. Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:** Järjestelmä 3

- 7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteilmoituksesta:** n/a

- 8. Kun kyse on suoritusasteilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:** Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) antoi ETA-10/0182-hyväksynnän, CUAP 06.02/07 perusteella.

9. Ilmoitetut suoritusasteet:

Keskeiset ominaisuudet	Suoritustiedot	Harmonisoidut tekniset tiedot
Ominaisvetolujuus	Katso ETA-10/0182 liitteet 47–50	ETA-10/0182
Ominaisleikkauslujuus		
Liitostyypit		
Kuormitusrajat		
Reaktio paloon	A1	

- 10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteet ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteojen mukaiset. Tämä suoritusasteilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomisella vastuulla.**

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Tassilo Deinzer
Liiketoiminnan johtaja, Suorakiinnitystekniikka

Walter Hollenstein
Laatujohtaja, Ruuvaustekniikka

Hilti Aktiengesellschaft, Schaan, 1.7.2013

FI

SUORITUSTASOILMOITUS

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 305/2011 liitteen III mukaisesti (Rakennustuoteasetus)

Hilti sandwich elementtiruuvit S-CD S, S-CDW S
Nro Hilti-SF-DoP-009

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste: Hilti sandwich elementtiruuvit S-CD S, S-CDW S

2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään: Tyyppi- ja eränumero näkyvät pakkauksen päällä

3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:

Yleistyyppi ja käyttö	Itseporautuvat sandwich elementtiruuvit
Tuotekokoalue	Ruuvin halkaisija 5,5, 6,5
Pohja- ja kiinnitysmateriaali	EN 10025-1 ja EN 10346 mukainen teräs, EN 1995 mukainen puu
Kiinnitysmateriaali	EN 10088 mukainen ruostumaton teräs (1.4301 tai 1.4303)
Kuormitus	Staattinen & kvasistaattinen (tuulikuorma)

4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään: Hilti Aktiengesellschaft, Business Unit Direct Fastening, 9494 Schaan, Fürstentum Liechtenstein

5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eriteltyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden: n/a

6. Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti: Järjestelmä 2+

7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteilmoituksesta: n/a

8. Kun kyse on suoritusasteilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi: Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) annettu ETA-13/0179, CUAP 06.02/12 perusteella. Ilmoitettu elin MPA-Karlsruhe 0769 suoritti järjestelmän 2+ kolmannen osapuolen tehtävät ja antoi tuotannonvalvonnan vaatimustenmukaisuustodistuksen 0769-CPD-133326-1 ja 0769-CDP-133326-2.

9. Ilmoitetut suoritusasteet:

Keskeiset ominaisuudet	Suoritustiedot	Harmonisoidut tekniset tiedot
Ominaisvetolujuus	Katso ETA-13/0179 liite 2– 10	ETA 13/0179
Ominaisleikkauslujuus		
Ruuvin kannan tilavuus		
Kuormitusrajat		
Reaktio paloon	A1	

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteet ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteojen mukaiset. Tämä suoritusasteilmoitus on annettu kohdassa 4 ilmoitetun valmistajan yksinomisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Tassilo Deinzer
Liiketoiminnan johtaja, Suorakiinnitystekniikka

Walter Hollenstein
Laatujohtaja, Ruuvaustekniikka

Hilti Aktiengesellschaft, Schaan, 1.7.2013