

FI

SUORITUSTASOILMOITUS

asetuksen (EU) nro 305/2011 (rakennustuotteiden asetus) liitteen III mukaisesti

Hiltin itsekierteittävät ruuvit metalliosille, levyille ja kerroslevyille S-MP S(S)
Nro Hilti-SF-DoP-006**1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:** Hilti itsekierteittävät ruuvit S-MP S(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, levyille ja kerroslevyille
Tuotekokoalue	Ruuvien halkaisija 6,3 mm ja 6,5 mm
Pohja- ja kiinnitysmateriaali	EN 10025-1 ja EN 10346 mukainen teräs, EN 485 / EN 573 mukainen alumiiniseos, EN 14081 mukainen rakennepuu
Kiinnitysmateriaali	Ruostumaton teräs EN ISO 3506 mukaisesti
Kuormitus	Staattinen ja 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 eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden:** n/a**6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:** Järjestelmä 2+**7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta:** n/a**8. Kun kyse on suoritustasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:** Annettu EAD 330046-01-0602 ETA-18/0880:n pohjalta ja EAD 330047-01-0602 annettu ETA-13/0179:n pohjalta. Ilmoitettu elin MPA-Karlsruhe 0769 suoritti järjestelmän 2+ kolmannen osapuolen tehtävät ja antoi tuotannonvalvonnan vaatimustenmukaisuustodistuksen.**9. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:**

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky	Harmonisoidut tekniset tiedot
Ominaisvetolujuus $N_{R,k}$	ETA-18/0880 (liite 90 - 96) ETA-13/0179 (liite 28 - 29)	ETA-18/0880 EAD 330047-01-0602 ETA-13/0179 EAD 330047-01-0602
Ominaisleikkauslujuus $V_{R,k}$		
Ruuvien kannan suurin sallittu siirtymä u		
Kuormitusrajat		
Reaktio paloon	A1	

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:



Rafael Garcia

Liiketoimintayksikön päällikkö, suorakiinnitys



Pierre Hohmeier

Laatupäällikkö, ruuvikiinnitys

Hilti Aktiengesellschaft, Schaan, 01.08.2024