

FI

SUORITUSTASOILMOITUS

asetuksen (EU) nro 305/2011 (rakennustuotteiden asetus)

 Hilti itseporautuvat ruuvit S-MDW, S-MDU
 Nro Hilti-SF-DoP-031

- 1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:** Hilti itseporautuvat ruuvit S-MDW, S-MDU
- 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 ruuvit metalliosille ja levyille
Tuotekokoalue	Ruuvien halkaisija 6,5 mm, 6,3 mm
Pohja- ja kiinnitysmateriaali	EN 14081 mukainen rakennepuu EN 10346 mukainen teräs, EN 485 / EN 573 mukainen alumiiniseos,
Kiinnitysmateriaali	EN ISO 16120-2:2017-02 mukainen galvanoitu tai pinnoitettu, pintakarkaistu hiilliteräs
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 suoritusasteoilmoituksesta:** n/a

- 8. Kun kyse on suoritusasteoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:**

EAD 330046-01-0602:n pohjalta julkaistu ETA-20/0858. Ilmoitettu elin MPA-Karlsruhe 0769 suoritti järjestelmän 2+ kolmannen osapuolen tehtävät ja antoi tuotannonvalvonnan vaatimustenmukaisuustodistuksen.

- 9. Ilmoitettu suoritusaste/ilmoitetut suoritusasteet:**

Oleellinen ominaisuus	Suorituskyky	Harmonisoidut tekniset tiedot
Ominaisvetolujuus $N_{R,k}$	ETA-20/0858 (Liite 7 – 11)	ETA-20/0858 EAD 330046-01-0602
Ominaisleikkauslujuus $V_{R,k}$		
Liitostyypit		
Kuormitusrajat		
Reaktio paloon	A1	

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

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Rafael Garcia

Liiketoimintayksikön päällikkö, suorakiinnitys

Pierre Hohmeier

Laatupäällikkö, ruuvikiinnitys

Hilti Aktiengesellschaft, Schaan, 08.06.2022