

ET

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

vastavalt järgneva määruse (EL) lisale III: 305/2011 (Ehitustoodete määrus)

Hilti isekeermestavad kinnituskruid metallelementidele, plekile ja sandwich-paneelidele S-MP S(S)
Nr Hilti-SF-DoP-006

- 1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:** Hilti isekeermestavad kruvid S-MP S(S)
- 2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt:** tüübi- ja partiinumber on toodud pakendil
- 3. Ehitustoote tootja poolt ette nähtud kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega:**

Üldine tüüp ja kasutusotstarve	Isekeermestavad kinnituskruid metallelementidele, plekile ja sandwich-paneelidele
Hõlmatud toodete suurus	Kruvi läbimõõt 6,3 mm ja 6,5 mm
Alus ja kinnitav materjal	Teras, mis vastab standarditele EN 10025-1 ja EN 10346, Alumiiniumsulam, mis vastab standarditele EN 485 / EN 573, Ehituspuit, mis vastab standardile EN 14081
Kinnitusvahendi materjal	Roostevaba teras, mis vastab standardile EN ISO 3506
Koormus	Staatiline ja poolstaatiline (tuulekoormus)

- 4. Artikli 11 (5) kohaselt nõutav tootja nimi, registreeritud kaubamärk või tootja registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:** Hilti Aktiengesellschaft, Business Unit Direct Fastening, 9494 Schaan, Fürstentum Liechtenstein

- 5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artiklis 12 (2) täpsustatud ülesandeid:** puuduvad.

- 6. Lisas V sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid:** süsteem 2+

- 7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral:** puudub.


- 8. Sellise ehitustoote, mille kohta on antud Euroopa tehniline hinnang, toimivusdeklaratsiooni korral:** Põhineb dokumendil EAD 330046-01-0602, välja antud ETA-18/0880 ja dokumendil EAD 330047-01-0602, välja antud ETA-13/0179. Teavitatud asutus MPA-Karlsruhe 0769 viis läbi kolmanda osapoole ülesanded süsteemi 2+ all ja väljastas tootmisjuhtimise vastavusdeklaratsiooni.

- 9. Deklareeritud toimivus:**

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Iseloomulik pingetaluvus $N_{R,k}$	ETA-18/0880 (lisa 90 - 96) ETA-13/0179 (lisa 28 - 29)	ETA-18/0880 EAD 330047-01-0602 ETA-13/0179 EAD 330047-01-0602
Iseloomulik nihketugevus $V_{R,k}$		
Max lubatud kruvipea väljasurve u		
Rakendamise piirväärtused	A1	
Tuletundlikkus		

- 10. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.**

Tootja eest ja nimel allkirjastanud:



Rafael Garcia
Head of Business Unit Direct Fastening



Pierre Hohmeier
Head of Quality Screw Fastening

Hilti Aktiengesellschaft, Schaan, 01.08.2024