



DA

YDEEVNEERKLÆRING

i henhold til bilag III i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 305/2011 (Byggevarerforordning)

Hilti gennemtrængende skruer S-MS S(S), S-MS PS(S)
Nr. Hilti-SF-DoP-004

- Varetypens unikke identifikationskode:** Hilti gennemtrængende skruer S-MS S(S), S-MS PS(S)
- Type-, parti- eller serienummer eller anden form for angivelse, hvormed byggevaren kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4:** Type og parti fremgår af emballagen
- Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation, som påtænkt af fabrikanten:**

Generisk type og anvendelse	Gennemtrængende fastgørelsesskruer til metalelementer og -plader
Omfattet produktstørrelse	Skruediameter 4,8 mm, 6,0 mm
Grundmateriale og fastgjort materiale	Stål i henhold til EN 10346 Aluminiumlegering i henhold til EN 485 / EN 573
Fastgørelsesmateriale	Rustfrit stål i henhold til EN ISO 3506
Belastning	Statisk & kvasistatisk (vindbelastning)

- Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5:** Hilti Aktiengesellschaft, Business Unit Direct Fastening, 9494 Schaan, Fyrstedømmet Liechtenstein

- I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2:** ikke anvendelig

- Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne, jf. bilag V:** System 2+

- Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard:** ikke anvendelig

- Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering:** Baseret på EAD 330046-01-0602 udgivet ETA-18/0880. Det bemyndigede organ MPA-Karlsruhe 0769 har udført tredjepartsopgaver under system 2+ og har udstedt overensstemmelsescertifikatet for produktionsstyringen.

9. Deklareret ydeevne:

Vigtige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Karakteristisk trækstyrkemodstand NR _k	ETA-18/0880 (Bilag 11 – 25)	ETA-18/0880 EAD 330046-01-0602
Karakteristisk snitmodstand VR _k		
Tilslutningstyper		
Applikationsgrænser		
Reaktion ved brand		

- Ydeevnen for den byggevare, der er anført i pkt. 1 og 2, er i overensstemmelse med den erklærede ydeevne i pkt. 9. Denne præstationserklæring udstedes alene på den fabrikants ansvar, som anført i pkt. 4.**

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Rafael Garcia
Forretningsansvarlig Direct Fastening**Pierre Hohmeier**
Kvalitetsansvarlig Screw Fastening

Hilti AG, Schaan, 15.04.2024