

DA

## YDEEVNEERKLÆRING

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

Hilti selvborende skruer S-MD S(S), S-MD PS(S), S-MDW S(S), S-MDW PS(S)  
Nr. Hilti-SF-DoP-002

- Varetypens unikke identifikationskode:** Hilti selvborende skruer S-MD S(S), S-MD PS(S), S-MDW S(S), S-MDW 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	Selvborende fastgørelsesskruer til metalelementer og -plader
Omfattet produktstørrelse	Skruediameter 4,8 mm, 5,5 mm, 6,3 mm og 6,5 mm
Grundmateriale og fastgjort materiale	Stål i henhold til EN 10025-1 og EN 10346, Aluminiumlegering i henhold til EN 485 / EN 573, Konstruktionstræ i henhold til EN 14081
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 $N_{R,k}$	ETA-18/0880 (Bilag 26 – 92)	ETA-18/0880 EAD 330046-01-0602
Karakteristisk snitmodstand $V_{R,k}$		
Tilslutningstyper		
Applikationsgrænser		
Reaktion ved brand	A1	

- 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 Aktiengesellschaft, Schaan, 01.08.2024