

SV

PRESTANDEKLARATION

enligt bilaga III till EU-förordning nr 305/2011 (Byggproduktförordning)

Hilti självgångande skruvar för metallprofiler, plåt och sandwichpanel S-MP S(S)
Nr Hilti-SF-DoP-006

1. Produkttypens unika identifikationskod: Hilti självgångande skruvar S-MP S(S)

2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11(4): Typ- och partinummer står på förpackningen

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

Generisk typ och användning	Självgångande fästskruvar för metallprofiler, plåt och sandwichpanel
Produktstorlek	Skruvdiameter 6,3 mm och 6,5 mm
Grund- och monterat material	Stål enligt EN 10025-1 och EN 10346, Aluminiumlegering enligt EN 485/EN 573, Konstruktionsvirke enligt EN 14081
Fästelementets material	Rostfritt stål enligt EN ISO 3506
Belastning	Statisk och kvasistatisk (vindlast)

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärken samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11(5): Hilti Aktiengesellschaft, Business Unit Direct Fastening, 9494 Schaan, Fürstendömet Liechtenstein

5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter anges i artikel 12(2): inte tillämpligt

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V: System 2+

7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard: inte tillämpligt

8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats: På grundval av EAD 330046-01-0602 utfärdat ETA-18/0880 och på grundval av EAD 330047-01-0602 utfärdat ETA-13/0179. Det anmälda organet MPA-Karlsruhe 0769 har utfört uppgifter för tredje part enligt system 2+ och har utfärdat intyg om överensstämmelse efter tillverkningskontroll.

9. Angiven prestanda:

Väsentlig egenskap	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Karaktäristisk bärförmåga vid dragning $N_{R,k}$	ETA-18/0880 (Bilaga 93 - 96) ETA-13/0179 (Bilaga 28 - 29)	ETA-18/0880 EAD 330047-01-0602 ETA-13/0179 EAD 330047-01-0602
Karaktäristiskt skjuvmotstånd $V_{R,k}$		
Max. förskjutning av skruvhuvudet u		
Applikationsgränser		
Brandtålighet	A1	

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Rafael Garcia
Head of Business Unit Direct Fastening

Pierre Hohmeier
Head of Quality Screw Fastening

Hilti Aktiengesellschaft, Schaan, 01.08.2024