

PRESTATIEVERKLARING

in overeenstemming met Bijlage III van de Verordening (EU) nr. 305/2011 (Richtlijn bouwproducten)

Hilti zelftappende schroeven S-MS S(S), S-MS PS(S)
Nr. Hilti-SF-DoP-004

- 1. Unieke identificatiecode van het producttype:** Hilti zelftappende schroeven S-MD S(S), S-MD PS(S)
- 2. Type-, partij- of serienummer, dan wel enig ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:** type- en partijnummer vermeld op de verpakking
- 3. Beoogd(e) gebruik(en) van het bouwproduct, in overeenstemming met de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:**

Generiek type en gebruik	Zelftappende bevestigingsschroeven voor metalen balken en bekleding
Gedekte productgrootte	Schroefdiameter 4,8 mm, 6,0 mm
Basis en bevestigd materiaal	Staal volgens EN 10346 Aluminiumlegering conform EN 485 / EN 573
Bevestigingsmateriaal	Roestvast staal conform EN ISO 3506
Belasting	Statisch en quasi-statisch (windbelasting)

- 4. De naam, de gedeponeerde handelsnaam of het gedeponeerde handelsmerk, en het contactadres van de fabrikant zoals vereist volgens artikel 11, lid 5:** Hilti Aktiengesellschaft, Business Unit Direct Fastening, 9494 Schaan, Fürstentum Liechtenstein
- 5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:** n.v.t.
- 6. Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, zoals vermeld in bijlage V:** systeem 2+
- 7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:** n.v.t.

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese Technische Beoordeling is afgegeven:

Aan de basis van EAD 330046-01-0602 afgegeven ETA-18/0880. De aangemelde instantie MPA-Karlsruhe 0769 voerde taken van derden uit onder systeem 2+ en gaf het certificaat van overeenstemming van de productiecontrole af.

9. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificatie
Kenmerkende trekweerstand $N_{R,k}$	ETA-18/0880 (Bijlage 11 - 25)	ETA-18/0880 EAD 330046-01-0602
Karakteristieke schuifweerstand $V_{R,k}$		
Verbindingstypes		
Toepassingslimieten		
Reactie op brand		

- 10. De prestaties van het onder de punten 1 en 2 vermelde product zijn in overeenstemming met de vermelde prestaties onder punt 9. Deze prestatieverklaring is afgegeven onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de onder punt 4 vermelde fabrikant.**

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Rafael Garcia
Head of Business Unit Direct Fastening**Pierre Hohmeier**
Head of Quality Screw Fastening

Hilti AG, Schaan, 15.04.2024