

NL

PRESTATIEVERKLARING

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

 Hilti zelfborende schroeven S-MD S(S), S-MD PS(S), S-MDW S(S), S-MDW PS(S)
 Nr. Hilti-SF-DoP-002

- 1. Unieke identificatiecode van het producttype:** Hilti zelfborende schroeven S-MD S(S), S-MD PS(S), S-MDW S(S), S-MDW 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	Zelfborende bevestigingsschroeven voor metalen delen en plaatwerk
Gedekte productgrootte	Schroefdiameter 4,8 mm, 5,5 mm, 6,3 mm, 6,5 mm
Basis en bevestigd materiaal	Staal volgens EN 10025-1 en EN 10346, Aluminiumlegering conform EN 485 / EN 573, Structureel timmerhout conform EN 14081
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 prestaties:

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificatie
Kenmerkende trekweerstand $N_{R,k}$	ETA-18/0880 (Bijlage 26 – 92)	ETA-18/0880 EAD 330046-01-0602
Karakteristieke schuifweerstand $V_{R,k}$		
Verbindingstypes		
Toepassingslimieten		
Reactie op brand	A1	

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 Aktiengesellschaft, Schaan, 01.08.2024