



NL

PRESTATIEVERKLARING

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

Hilti zelftappende schroeven S-MD Z, S-MD C, S-MD PZ, S-MD PC
Nr. Hilti-SF-DoP-003

- 1. Unieke identificatiecode van het producttype:** Hilti zelftappende schroeven S-MD Z, S-MD C, S-MD PZ, S-MD PC
- 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
Basis en bevestigd materiaal	Staal volgens EN 10346 Aluminiumlegering conform EN 485 / EN 573
Bevestigingsmateriaal	Verzinkt of gecoat, gehard koolstofstaal conform EN 10084
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-10/0182, ETA-20/0858. 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-10/0182 (Bijlage 4 – 9) ETA-20/0858 (Bijlage 8)	ETA-10/0182 ETA-20/0858 EAD 330046-01-0602
Karakteristieke schuifweerstand $V_{R,k}$		
Verbindingstypes		
Toepassingslimieten		
Reactie op brand	A1	

- 10. De prestaties van het onder punt 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant verstrekt.**

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Rafael Garcia
Head of Business Unit Direct Fastening

Pierre Hohmeier
Quality Manager Business Unit Direct Fastening

Hilti Aktiengesellschaft, Schaan, 20.08.2025