



RD5287.01.01NL

Uitgegeven volgens de Europese Verordening Bouwproducten (305/2011/EU). Hoenderdaal Fasteners bv verklaart hierbij dat onderstaande producten conform zijn aan de voorwaarden van:

EN 14592 2008+A1 2012 – Houtconstructies – Stiftvormige verbindingmiddelen

1. Unieke identificatiecode van het product:

5287.01

2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

Zie bijlage 1 achteraan dit document

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Type	MDF schroeven platkop 75° staal verzinkt torx
Product range	Diameter: 3,5 / 4,5 mm Lengte: 30 - 60 mm
Materiaal	Carbonsteel plus AISI C1022 SI (gehard)
Corrosiebestendigheid	Verzinkt min. 5µm boven klasse 24
Klimaat klasse	Klimaat klasse 1 overeenkomstig met EN 1995-1-1
Fire resistance	NVT
Reactie bij brand	Classificatie A1 overeenkomstig met EN13501-1
Beoogde gebruik	Zelfborende schroeven voor gebruik in MDF

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

Hoenderdaal Fasteners bv – Wageningseiaan 18 – 3903 LA Veenendaal – Nederland

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:

Niet relevant

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:

Systeem 3

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

Norm NEN-EN 14592:2008+A1:2012
Uitgevoerd door SHR NB2590
Nieuwe Kanaal 9c
6709 PA Wageningen
Nederland
Volgens systeem 3
Uitgegeven in Initiële typekeuring reportcode 14.0432



8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:

Niet relevant

9. Aangegeven prestaties:

Essentiële eigenschappen	Ontwerp methode	ø 2,5	ø 3,0	ø 3,5	ø 4,0	ø 4,5	ø 5,0	ø 6,0	ø 8,0	Geharmoniseerde technische specificaties
MECHANISCHE STERKTE EN STIJFHEID										NEN EN-14592 2008+A1:2012
a) Characteristics yield moment My,k [Nmm]	EN 409	NVT	NVT	2164	3222	NVT	NVT	NVT	NVT	
b) Characteristics withdrawal parameter	EN 1382	NVT	NVT	12,7	11,8	NVT	NVT	NVT	NVT	
Wood Density:		Spruce 450 kg/m3 WMC 13%								
c) Characteristics head pull-through parameter [N/mm²]	EN 1383	NVT	NVT	38,6	36,6	NVT	NVT	NVT	NVT	
Wood density:		Okoume plywood, 18mm, 525 kg/m3								
d) Characteristics tensile capacity ftens,k [kN]	EN 1383:1999	NVT	NVT	4,21	5,51	NVT	NVT	NVT	NVT	
e) Characteristics torsional ratio:	EN ISO 10666:1999	NVT	NVT	0,38	0,42	NVT	NVT	NVT	NVT	
Wood Density:		Spruce 450 kg/m3 WMC 13%								
DUURZAAMHEID	EN 1995-1-1 ISO 2081	Klimaat klasse 1 - Verzinkt min. 5µm boven klasse 24								

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

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Bart Veldhuizen
Product Manager

Veenendaal
05-11-2015

Bedrijfsstempel

Hoenderdaal Fasteners B.V.
Wageningselaan 18
3903 LA VEENENDAAL
Tel.: 0318-539711
Fax: 0318-515418



DECLARATION OF PERFORMANCE

PRESTATIEVERKLARING



ANNEX 1

Art nr screws	Discription Dutch	D	L	Art nr	Art nr	Art nr
5287.01.17200	VLOERSCHROEF 75°-PLATKOP TX VZ 3.5X30	3,5	30		453.035.030	454.035.030
5287.01.17600	VLOERSCHROEF 75°-PLATKOP TX VZ 3.5X40	3,5	40	473.035.040	453.035.040	454.035.040
5287.01.17900	VLOERSCHROEF 75°-PLATKOP TX VZ 3.5X50	3,5	50		453.035.050	454.035.050
5287.01.25600	MDF-SCHROEF 75°-PLATKOP TX VZ 4.0X40	4	40	474.040.040		454.040.040
5287.01.25900	MDF-SCHROEF 75°-PLATKOP TX VZ 4.0X50	4	50			454.040.050
5287.01.26000	MDF-SCHROEF 75°-PLATKOP TX VZ 4.0X60	4	60			454.040.060