



RD5206.01.01NL

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:

5206.01

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	Universeelschroef Platkop Verzinkt Torx
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	Schroeven voor gebruik in houtconstructies

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

Hoenderdaal Fasteners bv – Wageningse laan 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 ITT.13.0555



DECLARATION OF PERFORMANCE

PRESTATIEVERKLARING



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	NVT	3407	4540	5568	10325	NVT	
b) Characteristics withdrawal parameter	EN 1382	NVT	NVT	NVT	21,1	19,3	19,6	16,5	NVT	
Wood Density:		Spruce 450 kg/m3 WMC 13%								
c) Characteristics head pull-through parameter [N/mm ²]	EN 1383	NVT	NVT	NVT	43,2	38,35	34,6	28,7	NVT	
Wood density:		Okoume plywood, 18mm, 525 kg/m3								
d) Characteristics tensile capacity ftens,k [kN]	EN 1383:1999	NVT	NVT	NVT	5,82	6,84	7,76	13,03	NVT	
e) Characteristics torsional ratio:	EN ISO 10666:1999	NVT	NVT	NVT	4,2	4,9	4,3	6,7	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	Art nr	Art nr	Art nr	Art nr	Art nr
5206.01.16700	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT15 3.5X16	3,5	16		161.135.016	164.035.016	167.035.016		361.135.016		467.035.016
5206.01.17000	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT15 3.5X20	3,5	20		161.135.020	164.035.020	167.035.020		361.135.020		467.035.020
5206.01.17100	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT15 3.5X25	3,5	25		161.135.025	164.035.025	167.035.025		361.135.025	464.035.025	467.035.025
5206.01.17200	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT15 3.5X30	3,5	30		161.135.030	164.035.030	167.035.030		361.135.030	461.135.030	467.035.030
5206.01.17400	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT15 3.5X35	3,5	35		161.135.035	164.035.035	167.035.035		361.135.035		467.035.035
5206.01.17600	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT15 3.5X40	3,5	40		161.135.040	164.035.040	167.035.040		361.135.040	461.135.040	467.035.040
5206.01.17800	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT15 3.5X45	3,5	45		161.135.045	164.035.045	167.035.045		361.135.045		
5206.01.17900	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT15 3.5X50	3,5	50		161.135.050	164.035.050	167.035.050		361.135.050		
5206.01.24700	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT20 4.0X16	4	16		161.140.016	164.040.016	167.040.016				467.040.016
5206.01.25000	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT20 4.0X20	4	20		161.140.020	164.040.020	167.040.020		361.140.020		467.040.020
5206.01.25100	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT20 4.0X25	4	25		161.140.025	164.040.025	167.040.025		361.140.025	461.140.025	467.040.025
5206.01.25200	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT20 4.0X30	4	30	122.140.030	161.140.030	164.040.030	167.040.030		361.140.030	461.140.030	467.040.030
5206.01.25400	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT20 4.0X35	4	35	122.140.035	161.140.035	164.040.035	167.040.035		361.140.035	461.140.035	467.040.035
5206.01.25600	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT20 4.0X40	4	40	122.140.040	161.140.040	164.040.040	167.040.040	464.040.040	361.140.040	461.140.040	467.040.040
5206.01.25800	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT20 4.0X45	4	45	122.140.050	161.140.045				361.140.045		467.040.045
5206.01.25900	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT20 4.0X50	4	50		161.140.050	164.040.050	167.040.050		361.140.050	461.140.050	467.040.050
5206.01.26000	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT20 4.0X60	4	60		161.140.060	164.040.060	167.040.060		361.140.060	461.140.060	467.040.060
5206.01.26200	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT20 4.0X70	4	70		161.140.070	164.040.070	167.040.070		361.140.070		467.040.070
5206.01.33100	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 4.5X25	4,5	25		161.145.025				361.145.025		
5206.01.33200	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 4.5X30	4,5	30		161.145.030				361.145.030		467.045.030
5206.01.33400	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 4.5X35	4,5	35		161.145.035				361.145.035		
5206.01.33600	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 4.5X40	4,5	40		161.145.040	164.045.040	167.045.040		361.145.040	461.145.040	467.045.040
5206.01.33800	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 4.5X45	4,5	45	122.145.045	161.145.045	164.045.045	167.045.045		361.145.045		467.045.045
5206.01.33900	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 4.5X50	4,5	50		161.145.050	164.045.050	167.045.050		361.145.050	461.145.050	467.045.050
5206.01.34000	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 4.5X60	4,5	60		161.145.060	164.045.060	167.045.060		361.145.060	461.145.060	467.045.060
5206.01.34200	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 4.5X70	4,5	70		161.145.070	164.045.070	167.045.070		361.145.070	461.145.070	467.045.070
5206.01.34400	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 4.5X80	4,5	80		161.145.080	164.045.080	167.045.080		361.145.080		
5206.01.41200	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 5.0X30	5	30		161.150.030	164.050.030	167.050.030		361.150.030		467.050.030
5206.01.41600	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 5.0X40	5	40		161.150.040	164.050.040	167.050.040		361.150.040	461.150.040	467.050.040
5206.01.41800	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 5.0X45	5	45		161.150.045				361.150.045		
5206.01.41900	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 5.0X50	5	50	122.150.050	161.150.050	164.050.050	167.050.050		361.150.050	461.150.050	467.050.050
5206.01.42000	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 5.0X60	5	60	122.150.060	161.150.060	164.050.060	167.050.060		361.150.060	461.150.060	467.050.060
5206.01.42200	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 5.0X70	5	70	122.150.070	161.150.070	164.050.070	167.050.070	464.050.070	361.150.070	461.150.070	467.050.070
5206.01.42400	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 5.0X80	5	80	122.150.080	161.150.080	164.050.080	167.050.080	167.150.080	361.150.080	461.150.080	467.050.080
5206.01.42500	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 5.0X90	5	90	122.150.090	161.150.090		167.050.090	167.150.090	361.150.090	461.150.090	467.050.090
5206.01.42600	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 5.0X100	5	100	122.150.100	161.150.100		167.050.100	167.150.100	361.150.100	461.150.100	467.050.100
5206.01.42800	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 5.0X120	5	120	122.160.120	161.150.120		167.050.120		361.150.120		
5206.01.49600	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 6.0X40	6	40								467.060.040
5206.01.49900	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 6.0X50	6	50		161.160.050	164.060.050	167.060.050		361.160.050		467.060.050
5206.01.50000	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 6.0X60	6	60		161.160.060	164.060.060	167.060.060		361.160.060	461.160.060	467.060.060
5206.01.50200	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 6.0X70	6	70		161.160.070	164.060.070	167.060.070		361.160.070		467.060.070
5206.01.50400	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 6.0X80	6	80		161.160.080		167.060.080	167.160.080	361.160.080	461.160.080	467.060.080
5206.01.50500	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 6.0X90	6	90		161.160.090			167.160.090	361.160.090		467.060.090
5206.01.50600	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 6.0X100	6	100		161.160.100		167.060.100	167.160.100	361.160.100	461.160.100	467.060.100
5206.01.50700	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 6.0X110	6	110		161.160.110			167.160.110	361.160.110		
5206.01.50800	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 6.0X120	6	120		161.160.120		167.060.120	167.160.120	361.160.120	461.160.120	467.060.120
5206.01.50900	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 6.0X130	6	130		161.160.130			167.160.130	361.160.130		
5206.01.51000	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 6.0X140	6	140		161.160.140			167.160.140	361.160.140	461.160.140	467.060.140
5206.01.51100	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 6.0X150	6	150		161.160.150			167.160.150	361.160.150		
5206.01.51200	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 6.0X160	6	160		161.160.160			167.160.160	361.160.160	461.160.160	
5206.01.51300	SPAANPLAATSCHROEF PKVZT25 6.0X180	6	180		161.160.180				361.160.180	461.160.180	