



HF 0203.01.02NL

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 verbindingsmiddelen - Eisen

1. Unieke identificatiecode van het product:

0203.01

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	Spaanplaatschroeven verzinkt platkop pozi
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
Vuurbestendigheid	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 – Wageningsesteen 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:

Standard	NEN-EN 14592:2008+A1:2012
Preformed by	SHR NB2590 Nieuwe Kanaal 9c 6709 PA Wageningen Nederland
Under systeem	3
And issued	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 $M_{y,k}$ [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/mm²]	EN 1383	NVT	NVT	NVT	43,2	38,5	34,6	28,7	NVT	
Wood density:		Okoume plywood, 18mm, 525 kg/m3								
d) Characteristics tensile capacity $f_{tens,k}$ [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

Artikelnummer	Artikelomschrijving	Art nr 2	Art nr 3	Art nr 4	Art nr 5	Art nr 6	Art nr 7
0203.01.04400	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 2.5X12	0203.02.04400					
0203.01.04500	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 2.5X13	0203.01.04501					
0203.01.04800	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 2.5X15	0203.01.04801	0203.01.98200				
0203.01.04900	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 2.5X17	0203.01.04901	0203.01.98300				
0203.01.99001	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 2.5X20						
0203.01.12300	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.0X10	0203.01.12301					
0203.01.12400	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.0X12	0203.01.12401		5203.01.12401			
0203.01.12700	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.0X16	0203.01.12701		5203.01.12701	6801.20.20020	6804.20.20010	
0203.01.13000	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.0X20	0203.01.13001		5203.01.13001	6801.20.20030	6804.20.20025	
0203.01.13100	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.0X25	0203.01.13101		5203.01.13101	6801.20.20040	6804.20.20035	
0203.01.13200	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.0X30	0203.01.13201		5203.01.13201	6801.20.20045	6804.20.20043	
0203.01.13400	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.0X35	0203.01.13401					
0203.01.13600	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.0X40	0203.01.13601		5203.01.13601			
0203.01.13800	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.0X45						
0203.01.16400	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.5X12	0203.01.16401		5203.01.16401			
0203.01.16700	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.5X16	0203.01.16701		5203.01.16701	6801.20.20050	6804.20.20048	
0203.01.17000	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.5X20	0203.01.17001		5203.01.17001	6801.20.20060	6804.20.20055	
0203.01.17100	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.5X25	0203.01.17101		5203.01.17101	6801.20.20070	6804.20.20065	
0203.01.17200	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.5X30	0203.01.17201	0203.01.17299	5203.01.17201	6801.20.20080	6804.20.20075	
0203.01.17400	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.5X35	0203.01.17401		5203.01.17401	6801.20.20090	6804.20.20085	
0203.01.17600	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.5X40	0203.01.17601		5203.01.17601	6801.20.20100	6804.20.20095	
0203.01.17602	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.5X40/24						
0203.01.17800	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.5X45	0203.01.17801					
0203.01.17802	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.5X45/30						
0203.01.17900	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.5X50	0203.01.17901		5203.01.17901	6801.20.20110		
0203.01.17902	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 3.5X50/30						
0203.01.24400	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X12	0203.01.24401					
0203.01.24700	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X16	0203.01.24701		5203.01.24701	6801.20.20140	6804.20.20130	
0203.01.25000	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X20	0203.01.25001		5203.01.25001	6801.20.20150	6804.20.20145	
0203.01.25100	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X25	0203.01.25101		5203.01.25101	6801.20.20160	6804.20.20155	
0203.01.25200	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X30	0203.01.25201		5203.01.25201	6801.20.20170	6804.20.20165	6807.20.00170
0203.01.25210	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X30/18	0203.01.25203					
0203.01.25400	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X35	0203.01.25401		5203.01.25401	6801.20.20180	6804.20.20175	6807.20.00180
0203.01.25403	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X35/24	0203.01.25402					
0203.01.25600	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X40	0203.01.25601		5203.01.25601	6801.20.20190	6804.20.20185	6807.20.00190
0203.01.25602	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X40/24	0203.01.25603					
0203.01.25800	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X45	0203.01.25801		5203.01.25801	6801.20.20200	6804.20.20200	
0203.01.25802	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X45/30	0203.01.25803					
0203.01.25900	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X50	0203.01.25901		5203.01.25901	6801.20.20210	6804.20.20210	6807.20.00210
0203.01.25902	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X50/30	0203.01.25903					
0203.01.25950	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X55	0203.01.25951	0203.01.99300				
0203.01.26000	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X60	0203.01.26001		5203.01.26001	6801.20.20230	6804.20.20220	
0203.01.26002	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X60 VOLDRAAD	0203.01.26003					
0203.01.26200	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X70	0203.01.26201		5203.01.26201			
0203.01.26202	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X70 VOLDRAAD	0203.01.26203					
0203.01.26400	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.0X80/50						
0203.01.32700	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X16	0203.01.32701					
0203.01.33000	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X20	0203.01.33001					
0203.01.33100	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X25	0203.01.33101			6801.20.20234		
0203.01.33200	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X30	0203.01.33201		5203.01.33201	6801.20.20236		
0203.01.33400	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X35	0203.01.33401					
0203.01.33600	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X40	0203.01.33601		5203.01.33601	6801.20.20240	6804.20.20250	6807.20.00250
0203.01.33603	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X40/24						
0203.01.33800	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X45	0203.01.33801					
0203.01.33803	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X45/30						
0203.01.33900	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X50	0203.01.33901		5203.01.33901	6801.20.20250	6804.20.20260	6807.20.00260





DECLARATION OF PERFORMANCE

PRESTATIEVERKLARING



Artikelnummer	Artikelsomschrijving	Art nr 2	Art nr 3	Art nr 4	Art nr 5	Art nr 6	Art nr 7
0203.01.33903	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X50/30						
0203.01.33950	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X55	0203.01.33951	0203.01.99400				
0203.01.34000	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X60	0203.01.34001		5203.01.34001	6801.20.20260	6804.20.20270	
0203.01.34002	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X60 VOLDRAAD	0203.01.34003					
0203.01.34200	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X70	0203.01.34201		5203.01.34201			
0203.01.34202	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X70 VOLDRAAD	0203.01.34203					
0203.01.34400	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 4.5X80	0203.01.34401		5203.01.34401			
0203.01.40050	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X17	0203.01.40051	0203.01.99200				
0203.01.41000	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X20	0203.01.41001					
0203.01.41100	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X25	0203.01.41101					
0203.01.41200	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X30	0203.01.41201		5203.01.41201			
0203.01.41400	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X35	0203.01.41401					
0203.01.41600	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X40	0203.01.41601		5203.01.41601	6801.20.20270	6804.20.20295	
0203.01.41800	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X45	0203.01.41801					
0203.01.41900	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X50	0203.01.41901		5203.01.41901	6801.20.20290	6804.20.20300	6807.20.00290
0203.01.41902	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X50/30	0203.01.41903					
0203.01.41950	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X55	0203.01.41951	0203.01.99500				
0203.01.42000	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X60	0203.01.42001		5203.01.42001	6801.20.20310	6804.20.20310	6807.20.00310
0203.01.42002	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X60 VOLDRAAD	0203.01.42003					
0203.01.42200	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X70	0203.01.42201		5203.01.42201	6801.20.20320	6804.20.20320	6807.20.00320
0203.01.42202	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X70 VOLDRAAD	0203.01.42203					
0203.01.42400	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X80	0203.01.42401		5203.01.42401		6804.20.20330	6807.20.00330
0203.01.42500	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X90	0203.01.42501		5203.01.42501			6807.20.00365
0203.01.42600	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X100	0203.01.42601		5203.01.42601		6804.20.20340	6807.20.00350
0203.01.42800	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 5.0X120	0203.01.42801					
0203.01.49600	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X40	0203.01.49601					
0203.01.49800	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X45	0203.01.49801					
0203.01.49900	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X50	0203.01.49901					
0203.01.49950	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X55	0203.01.49951	0203.01.96900				
0203.01.50000	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X60	0203.01.50001		5203.01.50001			
0203.01.50002	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X60 VOLDRAAD	0203.01.50003					
0203.01.50200	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X70	0203.01.50201		5203.01.50201		6804.20.20350	
0203.01.50202	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X70 VOLDRAAD	0203.01.50203					
0203.01.50400	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X80	0203.01.50401		5203.01.50401		6804.20.20360	6807.20.00360
0203.01.50500	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X90	0203.01.50501		5203.01.50501		6804.20.20370	
0203.01.50600	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X100	0203.01.50601		5203.01.50601		6804.20.20380	6807.20.00370
0203.01.50700	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X110	0203.01.50701					6807.20.00380
0203.01.50800	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X120	0203.01.50801		5203.01.50801			6807.20.00390
0203.01.50900	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X130	0203.01.50901					6807.20.00400
0203.01.51000	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X140	0203.01.51001		5203.01.51001			6807.20.00410
0203.01.51100	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X150	0203.01.51101		5203.01.51101			6807.20.00420
0203.01.51200	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X160	0203.01.51201					
0203.01.51300	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X180	0203.01.51301					
0203.01.51400	SPAANPLAATSCHROEF PK.VZ.PZ. 6.0X200	0203.01.51401					

