



DECLARATION OF PERFORMANCE

PRESTATIEVERKLARING



DP0283.08.01NL

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 verbindingsmiddelen

1. Unieke identificatiecode van het product:

0283.08

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	Vlonderschroef staal AR-coating platverzonkenkop 60° TX
Product range	Diameter: 4,0 / 4,1 / 4,5 / 5,0 mm Lengte: 30 - 110 mm
Materiaal	Carbonsteel plus - AISI C1022 SI (hardened)
Corrosiebescherming	Dynaplug AR-coating C4 - $\geq 15\mu\text{m}$ - 48h volgens NSS ASTM B117 1000h NSS volgens ASTM B117
Klimaat klasse	Klimaat klasse 3 overeenkomstig met EN 1995-1-1
Vuurbestendigheid	NPD
Reactie bij brand	Classificatie A1 overeenkomstig met EN13501-1
Beoogde gebruik	Zelfborende schroeven voor gebruik in houten vlonders en terrassen.

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:

Norm	NEN-EN 14592:2008+A1:2012
Uitgevoerd door	SHR - NoBo-1686
	Nieuwe Kanaal 9c
	6709 PA Wageningen
	Nederland
Volgens systeem	3
Uitgegeven in	Initiële typekeuring reportcode 11.0787



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 4,0	ø 4,5	ø 5,0	Geharmoniseerde technische specificaties
MECHANISCHE STERKTE EN STIJFHEID					NEN EN-14592 2008+A1:2012
a) Characteristics yield moment $M_{y,k}$ [Nmm]	EN 409	4704	5544	6840	
b) Characteristics withdrawal parameter	EN 1382	18,5	19,8	18	
Wood Density:		Spruce 450 kg/m3 WMC 13%			
c) Characteristics head pull-through parameter [N/mm²]	EN 1383	42,5	38,4	28,9	
Wood density:		Okoume plywood, 18mm, 525 kg/m3			
d) Characteristics tensile capacity $f_{tens,k}$ [N/mm²]	EN 1383:1999	385,7	407,8	385,2	
e) Characteristics torsional ratio:	EN ISO 10666:1999	3,6	5,2	6,5	
Wood Density:		Spruce 450 kg/m3 WMC 13%			
DUURZAAMHEID	EN 1995-1-1 ISO 2081	Klimaat klasse 3 overeenkomstig met EN 1995-1-1			

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
04-11-2015

Bedrijfsstempel

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



DECLARATION OF PERFORMANCE

PRESTATIEVERKLARING



ANNEX 1

Article number	EAN-number	Discription	D	L	B	H	Packing	Outercarton
0281.09.25200	8712811787224	DYNAPLUS SPSCHR.PK AR BRONS T20 60GR 4X30/19	4,0	30/19	T-20			
0281.09.25600	8712811787293	DYNAPLUS SPSCHR.PK AR BRONS T20 60GR 4X40/18	4,0	40/18	T-20			
0281.09.25900	8712811787361	DYNAPLUS SPSCHR.PK.AR BRONS T20 60GR 4X55/24	4,0	55/24	T-20			
0281.09.34300	8712811787439	DYNAPLUS SPSCHR.PK AR BRONS T20 60G 4.5X75/35	4,5	75/35	T-20			
0281.09.42400	8712811787507	DYNAPLUS SPSCHR.PK AR BRONS T20 60GR 5X80/42	5,0	80/42	T-20			
0281.09.42700	8712811787576	DYNAPLUS SPSCHR.PK AR BRONS T20 60GR 5X110/50	5,0	110/50	T-20			
0282.09.41600	8712811799630	DYNAPLUS PK AR BRONS T25 X-TREME 5.0X40/18	5,0	40/18	T-25			
0282.09.41900	8712811799494	DYNAPLUS PK AR BRONS T25 X-TREME 5.0X56/24	5,0	56/24	T-25			
0282.09.41901	4001221612351	DYNAPLUS PK AR BRONS T25 X-TREME 5.0X50/30 (BOXED 200)	5,0	50/30	T-25		200	
0282.09.41920	4001221647889	DYNAPLUS PK AR BRONS T25 X-TREME 5.0X50/30 (BOXED 500)	5,0	50/30	T-25		500	
0282.09.42001	4001221612399	DYNAPLUS PK AR BRONS T25 X-TREME 5.0X60/35 (BOXED 200)	5,0	60/35	T-25		200	
0282.09.42020	4001221647896	DYNAPLUS PK AR BRONS T25 X-TREME 5.0X60/35 (BOXED 500)	5,0	60/35	T-25		500	
0282.09.42400	8712811799708	DYNAPLUS PK AR BRONS T25 X-TREME 5.0X80/42	5,0	80/42	T-25			
0282.09.42700	8712811799562	DYNAPLUS PK AR BRONS T25 X-TREME 5.0X110/50	5,0	110/50	T-25			
0283.08.41600		DYNAPLUS VLONDERSCH.PK AR BRONS T20 5.0X40/24	5,0	40/24	T-20			
0283.08.41601	8712811793263	DYNAPLUS VLONDERSCH.PK AR BRONS T20 5.0X40/24	5,0	40/24	T-20		200	3600
0283.08.41900	8712811780935	DYNAPLUS VLONDERSCH.PK AR BRONS T20 5.0X50/30	5,0	50/30	T-20			
0283.08.41901	8712811323972	DYNAPLUS VLONDERSCH.PK AR BRONS T20 5.0X50/30	5,0	50/30	T-20		200	3600
0283.08.41920	8712811144812	DYNAPL VLONDER PK BRONS T20 INC BIT 5.0X50/30 (PER 200)	5,0	50/30	T-20		200	3600
0283.08.41930	8712811144744	DYNAPL VLONDER PK BRONS T20 INC BIT 5.0X50/30 (PER 100)	5,0	50/30	T-20		100	3000
0283.08.42000	8712811781000	DYNAPLUS VLONDERSCH.PK AR BRONS T20 5.0X60/35	5,0	60/35	T-20			
0283.08.42001	8712811324047	DYNAPLUS VLONDERSCH.PK AR BRONS T20 5.0X60/35	5,0	60/35	T-20		200	2400
0283.08.42200		DYNAPLUS VLONDERSCH.PK AR BRONS T20 5.0X70/42	5,0	70/42	T-20		200	2400
0283.08.42201	8712811793331	DYNAPLUS VLONDERSCH.PK AR BRONS T20 5.0X70/42	5,0	70/42	T-20		200	2400
0283.08.42400		DYNAPLUS VLONDERSCH.PK AR BRONS T20 5.0X80/50	5,0	80/50	T-20		200	1600
0283.08.42401	8712811793409	DYNAPLUS VLONDERSCH.PK AR BRONS T20 5.0X80/50	5,0	80/50	T-20		200	1600
6140.08.20200		DYNA SPPLS.PK.T20 AR COATING BRONS 4.1X30/19	4,1	30/19	T-20			
6140.08.20220		DYNA SPPLS.PK.T20 AR COATING BRONS 4.1X41/21	4,1	41/21	T-20			
6140.08.20250		DYNA SPPLS.PK.T20 AR COATING BRONS 4.1X30/35	4,1	30/19	T-20			
6140.08.20365		DYNA SPPLS.PK.T20 AR COATING BRONS 4.1X75/35	4,1	75/35	T-20			
6140.08.20490		DYNA SPPLS.PK.T20 AR COATING BRONS 5.0X80/40	5,0	80/40	T-20			
6140.08.20515		DYNA SPPLS.PK.T20 AR COATING BRONS 5.0X110/50	5,0	110/50	T-20			
6149.07.20130		DYNA SPPLAAT AR COATING BRONS T20 4.1X30/19	4,1	30/19	T-20			
6149.07.20150		DYNA SPPLAAT AR COATING BRONS T20 4.1X41/21	4,1	41/21	T-20		6	
6149.07.20162		DYNA SPPLAAT AR COATING BRONS T20 4.1X56/35	4,1	56/35	T-20		6	
6149.07.20166		DYNA SPPLAAT AR COATING BRONS T20 4.1X75/45	4,1	75/45	T-20		6	
6149.07.20270		DYNA SPPLAAT AR COATING BRONS T20 5.0X80	5,0	80/50	T-20		6	
6149.07.20290		DYNA SPPLAAT AR COATING BRONS T20 5.0X110	5,0	110/60	T-20		6	
6640.08.20200	7313178225407	DYNA SPPLS.PK.T20 AR COATING BRONS 4.1X30/19	4,1	30/19	T-20		16	12800
6640.08.20205	7313178225414	DYNA SPPLS.PK.T20 AR COATING BRONS 4.1X30/19	4,1	30/19	T-20		64	12800
6640.08.20220	7313178225421	DYNA SPPLS.PK.T20 AR COATING BRONS 4.1X41/21	4,1	41/21	T-20		16	8000
6640.08.20225	7313178225438	DYNA SPPLS.PK.T20 AR COATING BRONS 4.1X41/21	4,1	41/21	T-20		48	9600
6640.08.20250	7313178225445	DYNA SPPLS.PK.T20 AR COATING BRONS 4.1X56/28	4,1	56/28	T-20		16	4800
6640.08.20255	7313178225452	DYNA SPPLS.PK.T20 AR COATING BRONS 4.1X56/28	4,1	56/28	T-20		64	6400
6640.08.20365	7313178225469	DYNA SPPLS.PK.T20 AR COATING BRONS 4.5X75/35	4,5	75/35	T-20		16	3200
6640.08.20490	7313178225568	DYNA SPPLS.PK.T20 AR COATING BRONS 5.0X80/40	5,0	80/40	T-20		16	3200
6640.08.20515	7313178225575	DYNA SPPLS.PK.T20 AR COATING BRONS 5.0X110/50	5,0	110/50	T-20		16	1600





DECLARATION OF PERFORMANCE

PRESTATIEVERKLARING



Article-number	EAN-code	Discription	D	L	B	H	Packing	Outercarton
6640.15.20220	8712811798084	DYNA TRALLSKRUV EXTREME BRONS AR COATING 5.0X40 (100)	5,0	40/18	T-25		16	16
6640.15.20225	8712811798152	DYNA TRALLSKRUV EXTREME BRONS AR COATING 5.0X40 (400)	5,0	40/18	T-25		48	48
6640.15.20255	8712811798299	DYNA TRALLSKRUV EXTREME BRONS AR COATING 5.0X56 (200)	5,0	56/24	T-25		48	48
6640.15.20365	8712811798367	DYNA TRALLSKRUV EXTREME BRONS AR COATING 5.0X80 (100)	5,0	80/42	T-25		16	16
6640.15.20515	8712811798435	DYNA TRALLSKRUV EXTREME BRONS AR COATING 5.0X110 (100)	5,0	110/50	T-25		16	16