

## DP0286.08.02FR

Edité selon la réglementation européenne des matériaux de construction (305/2011/EU).

Hoenderdaal Fasteners bv déclare que les produits repris ci-dessous sont conformes aux conditions de:

### EN 14592 2008+A1 2012 – Timber structures - Dowel-type fasteners

1. Code d'identification unique du produit type:

**0286.08**

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:

**See annex 1 to this document**

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Type	<b>Woodconstruction screws AR-coating Bronze C4 torx</b>
Gamme de produits	<b>Diameter: 6,0 / 8,0 / 10,0 mm Length: 40 - 400 mm</b>
Matériel	<b>Carbonsteel plus AISI C1022 SI (hardened)</b>
Protection contre corrosion	<b>Dynaplast AR-coating, corrosivity class C4, tested according ISO 11997-1 method B</b>
Classe climatique	<b>Service class 1 according to EN 1995-1-1</b>
Résistance au feu	<b>NPD</b>
Réaction au feu	<b>Classification A1 according to EN13501-1</b>
Usage prévu	<b>Self-tapping screws for use in timber structures</b>

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:

**Hoenderdaal Fasteners bv – Wageningsesteen 18 – 3903 LA Veenendaal – The Netherlands**

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:

**Not relevant**

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de la construction, conformément à l'annexe V:

**System 3**

7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

**Standard**                    **NEN-EN 14592:2008+A1:2012**

**Preformed by**            **SHR NB2590**  
**Nieuwe Kanaal 9c**  
**6709 PA Wageningen**  
**The Netherlands**

**Under systeem**            **3**

**And issued**                **Initial type test reportcode 14.0432**

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:

**Not relevant**

9. Performances déclarées:

Essential characteristics	Design Method	ø 2,5	ø 3,0	ø 3,5	ø 4,0	ø 4,5	ø 5,0	ø 6,0	ø 8,0	Harmonised technical specifications	
MECHANICAL STRENGTH AND STIFFNESS											
a) Characteristics yield moment My,k [Nmm]	EN 409	NPD	NPD	NPD	4704	5544	6840	NPD	NPD	NEN EN-14592 2008+A1:2012	
b) Characteristics withdrawal parameter	EN 1382	NPD	NPD	NPD	18,5	19,8	18	NPD	NPD		
Wood Density:	Spruce 450 kg/m <sup>3</sup> WMC 13%										
c) Characteristics head pull-through parameter [N/mm <sup>2</sup> ]	EN 1383	NPD	NPD	NPD	42,5	38,4	28,9	NPD	NPD		
Wood density:	EN 314 class 3	Okoume plywood, 18mm, 525 kg/m <sup>3</sup>									
d) Characteristics tensile capacity ftens,k [kN]	EN 1383:1999	NPD	NPD	NPD	385,7	407,8	385,2	NPD	NPD		
e) Characteristics torsional ratio:	EN ISO 10666:1999	NPD	1,6	2,4	3,1	4	5,8	9,6	NPD		
Wood Density:	Spruce 450 kg/m <sup>3</sup> WMC 13%										
DURABILITY	EN 1995-1-1 ISO 2081	Service class 1 - Zinc plated, minimum 5µm above class 24									

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

  
Bart Veldhuizen  
Product Manager

Veenendaal  
05-11-2015

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

ANNEX 1

Article number	EAN-number	Discription	D	L	B	H	Packing	Outercarton
0286.08.62601	8712811770981	DYNAPLUS HOUTBOUWSCHROEF TK AR-COATING C4 BRONZE TX-40 8.0X100/60	8,0	100/60	T-40	21,0	50	
0286.08.62600		DYNAPLUS HOUTBOUWSCHROEF TK AR-COATING C4 BRONZE TX-40 8.0X100/60	8,0	100/60	T-40	21,0		
0286.08.62801	8712811771056	DYNAPLUS HOUTBOUWSCHROEF TK AR-COATING C4 BRONZE TX-40 8.0X120/60	8,0	120/60	T-40	21,0	50	
0286.08.62800		DYNAPLUS HOUTBOUWSCHROEF TK AR-COATING C4 BRONZE TX-40 8.0X120/60	8,0	120/60	T-40	21,0		
0286.08.63001	8712811771124	DYNAPLUS HOUTBOUWSCHROEF TK AR-COATING C4 BRONZE TX-40 8.0X140/60	8,0	140/60	T-40	21,0	50	
0286.08.63000		DYNAPLUS HOUTBOUWSCHROEF TK AR-COATING C4 BRONZE TX-40 8.0X140/60	8,0	140/60	T-40	21,0		
0286.08.63201	8712811771193	DYNAPLUS HOUTBOUWSCHROEF TK AR-COATING C4 BRONZE TX-40 8.0X160/80	8,0	160/80	T-40	21,0	50	
0286.08.63200		DYNAPLUS HOUTBOUWSCHROEF TK AR-COATING C4 BRONZE TX-40 8.0X160/80	8,0	160/80	T-40	21,0		
0286.08.63301	8712811771261	DYNAPLUS HOUTBOUWSCHROEF TK AR-COATING C4 BRONZE TX-40 8.0X180/80	8,0	180/80	T-40	21,0	50	
0286.08.63300		DYNAPLUS HOUTBOUWSCHROEF TK AR-COATING C4 BRONZE TX-40 8.0X180/80	8,0	180/80	T-40	21,0		
0286.08.63401	8712811771339	DYNAPLUS HOUTBOUWSCHROEF TK AR-COATING C4 BRONZE TX-40 8.0X200/80	8,0	200/80	T-40	21,0	50	
0286.08.63400		DYNAPLUS HOUTBOUWSCHROEF TK AR-COATING C4 BRONZE TX-40 8.0X200/80	8,0	200/80	T-40	21,0		
0286.08.63901	8712811767356	DYNAPLUS HOUTBOUWSCHROEF TK AR-COATING C4 BRONZE TX-40 8.0X300/80	8,0	300/80	T-40	21,0	50	
0286.08.63900		DYNAPLUS HOUTBOUWSCHROEF TK AR-COATING C4 BRONZE TX-40 8.0X300/80	8,0	300/80	T-40	21,0		