

DP0283.08.02FR

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:

0283.08

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 packaging / productlabel

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

Type	Deckingscrews AR-coating Bronze C4 torx
Gamme de produits	Diameter: 4,0 / 4,1 / 4,5 / 5,0 mm Length: 30 - 110 mm
Matériel	Carbonsteel plus AISI C1022 SI (hardened)
Protection contre corrosion	Dynapplus AR-coating C4 - $\geq 15\mu\text{m}$ - 48h according NSS ASTM B117 1000h NSS according ASTM B117
Classe climatique	Service class 3 according to EN 1995-1-1
Résistance au feu	NPD
Réaction au feu	Classificatie A1 according to EN13501-1
Usage prévu	Self-tapping screws for use in timber structures

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 - NoBo-1686**
 Nieuwe Kanaal 9c
 6709 PA Wageningen
 The Netherlands
Under systeem **3**
And issued **Initial type test reportcode 11.0787**

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 4,0	ø 4,5	ø 5,0	Harmonised technical specifications
MECHANICAL STRENGTH AND STIFFNESS					NEN EN-14592 2008+A1:2012
a) Characteristics yield moment My,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/mm ²]	EN 1383	42,5	38,4	28,9	
Wood density:		Okoume plywood, 18mm, 525 kg/m3			
d) Characteristics tensile capacity ftens,k [kN]	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%			
DURABILITY	EN 1995-1-1 ISO 2081	Service class 3 according to EN 1995-1-1			

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