

DECLARATION of PERFORMANCE (DoP)

Declaration des performances

Conformément à l'Annexe III du Règlement (UE) 305/2011 (Règlement sur les produits de construction)
EN 14592+A1; June 2012



DoP nr.: **SPS.VZ.2020.001**

1. Code d'identification unique du produit type:

QZ, Fixmart et neutre (DTL) vis à bois zingué conforme les groupes de produits:

201, 202, 203, 204, 205, 206, 211, 212, 213, 214, 216, 269, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 369, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 811, 812, 813, 814, 816, 869, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 911, 912, 914, 916, 969

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:

Les numéros de type et de lot figurent sur l'emballage

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

Joint mécanique pour les constructions en bois

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

GebuVolco B.V.
Christiaan Huygensweg 7
3225 LD Hellevoetsluis
Pays-Bas

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

s.o.

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de 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:

EN 14592+A1; June 2012

Ø 3.0 mm / No. 30-9670/1	Ø 3.5 mm / No. 30-9670/2	Ø 4.0 mm / No. 30-9670/3
Ø 4.5 mm / No. 30-9670/4	Ø 5.0 mm / No. 30-9670/5	Ø 6.0 mm / No. 30-9670/6

Strojírenský Zkušební Ústav s.p. (NoBo 1015) Factory production Control (FPC) conforming to the requirements of EN ISO 9001

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

s.o.

DECLARATION of PERFORMANCE (DoP)

Declaration des performances

Conformément à l'Annexe III du Règlement (UE) 305/2011 (Règlement sur les produits de construction)
EN 14592+A1; June 2012



DoP nr.: **SPS.VZ.2020.001**

9. Performances déclarées:

Table 1:

Product	Length	Characteristic yield moment $M_{y,k}$ [Nmm]		Characteristic withdrawal parameter $f_{ox,k}$ [N/mm ²]		Characteristic head pull-through parameter $f_{head,k}$ [N/mm ²]	Characteristic tensile capacity $f_{tens,k}$ [kN]	Characteristic torsional ratio				
				Loading across the fibre	Loading along the fibre							
Screw \varnothing 3.0 mm	18-50 mm	1454		21,52	12,21	See table 2	3,28	1,99				
Screw \varnothing 3.5 mm	21-50 mm	2752		20,38	16,64		3,84	1,76				
Screw \varnothing 4.0 mm	24-70 mm	3536		19,33	18,01		5,09	1,79				
Screw \varnothing 4.5 mm	27-80 mm	Smooth part	Threaded part	19,17	15,13		6,31	1,84				
		5187	6252									
Screw \varnothing 5.0 mm	30-120 mm	Smooth part	Threaded part	20,83	18,48				6,95	2,02		
		6944	10287									
Screw \varnothing 6.0 mm	36-260 mm	Smooth part	Threaded part	19,29	13,6	10,53					2,32	
		10360	16925									
Material	Carbon steel											
Corrosion resistance	galvanic zinc plated, service class 1 acc. To EN 1995-1-1											

Table 2:

Head type	Characteristic head pull-through parameter $f_{head,k}$ [N/mm ²]	
	Double flathead	Panhead
Screw \varnothing 3.0 mm	37,22	44,74
Screw \varnothing 3.5 mm	33,45	37,21
Screw \varnothing 4.0 mm	32,13	45,23
Screw \varnothing 4.5 mm	26,19	35,26
Screw \varnothing 5.0 mm	28,14	42,12
Screw \varnothing 6.0 mm	26,08	41,53

10. Signé pour le fabricant et en son nom par:

D. de Pijper, Directeur Général

GebuVolco
P.O. Box 112
3220 AC Hellevoetsluis
Tel. +31-181-330000

Hellevoetsluis, 10 November 2020

DECLARATION of PERFORMANCE (DoP)

Declaration des performances

Conformément à l'Annexe III du Règlement (UE) 305/2011 (Règlement sur les produits de construction)
EN 14592+A1; June 2012



DoP nr.: **SPS.VZ.2020.001**

Groupe d'articles 201, 202, 203, 204, 205, 206, 211, 212, 213, 214, 216, 269, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 369, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 811, 812, 813, 814, 816, 869, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 911, 912, 914, 916, 969

Diamètre x longueur

2.5 x 10	3.0 x 50	4.0 x 13	4.2 x 51	5.0 x 17	6.0 x 140
2.5 x 12		4.0 x 15		5.0 x 20	6.0 x 150
2.5 x 13	3.5 x 10	4.0 x 16	4.5 x 16	5.0 x 25	6.0 x 160
2.5 x 16	3.5 x 12	4.0 x 17	4.5 x 20	5.0 x 28	6.0 x 180
2.5 x 20	3.5 x 13	4.0 x 20	4.5 x 25	5.0 x 30	6.0 x 200
2.5 x 25	3.5 x 15	4.0 x 25	4.5 x 30	5.0 x 35	6.0 x 30
	3.5 x 16	4.0 x 30	4.5 x 35	5.0 x 40	6.0 x 35
3.0 x 10	3.5 x 17	4.0 x 35	4.5 x 40	5.0 x 45	6.0 x 40
3.0 x 12	3.5 x 20	4.0 x 40	4.5 x 45	5.0 x 50	6.0 x 45
3.0 x 13	3.5 x 25	4.0 x 45	4.5 x 50	5.0 x 55	6.0 x 50
3.0 x 15	3.5 x 30	4.0 x 50	4.5 x 55	5.0 x 60	6.0 x 55
3.0 x 16	3.5 x 35	4.0 x 55	4.5 x 60	5.0 x 70	6.0 x 60
3.0 x 17	3.5 x 40	4.0 x 60	4.5 x 70	5.0 x 80	6.0 x 70
3.0 x 20	3.5 x 45	4.0 x 70	4.5 x 80	5.0 x 90	6.0 x 80
3.0 x 25	3.5 x 50	4.0 x 80			6.0 x 90
3.0 x 30	3.5 x 55		5.0 x 100	6.0 x 100	
3.0 x 35		4.2 x 25	5.0 x 110	6.0 x 110	
3.0 x 40	4.0 x 10	4.2 x 32	5.0 x 120	6.0 x 120	
3.0 x 45	4.0 x 12	4.2 x 38	5.0 x 16	6.0 x 130	

Verkoop, productie en magazijn

Christiaan Huygensweg 7
3225 LD Hellevoetsluis

Tel. +31 181 330000
Fax +31 181 320770

Postadres

Postbus 112
3220 AC Hellevoetsluis

KvK

24222669

E-mail

info@gebuvo\lco.nl

Internet

www.gebuvo\lco.nl