

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° DoP 2

1/3 

1. Code d'identification unique du produit type

SPAX

Pour le numéro de référence et le code EAN, voir le tableau joint

2. Usage prévu

Vis destinées à être utilisées dans des structures porteuses en bois

3. Fabricant

SPAX International GmbH & Co. KG
Kölner Straße 71-77
D-58256 Ennepetal
Allemagne

4. N/D

5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances (conformément à 97/176/EC)

Système 3

6a. N/D

6b. Organisme d'évaluation technique

ETA-Danmark A/S
Kollegievej 6
DK-2920 Charlottenlund

Numéro de référence de l'évaluation technique européenne

ETA-16/0617 2019/05/24

Numéro de référence du document d'évaluation européen

EAD 130118 – 00 – 0603 10-2016

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° DoP 2

2/3 

7. BWR 1

Résistance mécanique et stabilité

Dimensions, identification

Voir l'annexe A (ETA-16/0617)

Moment plastique caractéristique $M_{y,k}$

Voir le chapitre 3.9 (ETA-16/0617)

Paramètre d'arrachement caractéristique $f_{ax,k}$

d = 8,0 mm: $f_{ax,k} = 12,0 \text{ N/mm}^2$
d = 10,0 mm: $f_{ax,k} = 11,0 \text{ N/mm}^2$

Voir le chapitre 3.9 (ETA-16/0617)

Paramètre d'enfoncement de tête caractéristique $f_{head,k}$

Voir le chapitre 3.9 (ETA-16/0617)

Résistance caractéristique en traction $f_{tens,k}$

Voir le chapitre 3.1 (ETA-16/0617)

Limite élastique caractéristique $f_{y,k}$

Voir le chapitre 3.9 (ETA-16/0617)

Résistance caractéristique à la torsion $f_{tor,k}$

Voir le chapitre 3.1 (ETA-16/0617)

Couple de vissage $R_{tor,k}$

Voir le chapitre 3.1 (ETA-16/0617)

Distance entre les moyens de fixation, distances par rapport aux bords, épaisseurs minimales du bois

Voir le chapitre 3.11 et l'annexe B (ETA-16/0617)

Module de glissement K_{ser}

Voir le chapitre 3.9 et l'annexe B (ETA-16/0617)

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° DoP 2

3/3 

BWR 2

Réaction au feu

Classe A1/ Voir le chapitre 3.2 (ETA-16/0617)

BWR 3

Hygiène, santé et protection de l'environnement

Aucune matière dangereuse / Voir le chapitre 3.3 (ETA-16/0617)

BWR 4

Sécurité d'utilisation

identique à BWR 1

BWR 5

Protection contre le bruit

Non applicable

BWR 6

Économie d'énergie et isolation thermique

Non applicable

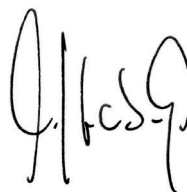
BWR 7

Utilisation durable des ressources naturelles

NPD (aucune performance constatée)

Les performances du produit identifiées ci-dessus sont conformes à/aux performance(s) déclarée(s).
Le fabricant susmentionné est seul responsable de l'établissement de la déclaration des performances conformément au règlement (UE) n° 305/2011.

Signé pour le fabricant et en son nom par :



Dipl.-Ing. Frank E. Haberstroh
(Nom)

Directeur
(Fonction)

(Signature)

Ennepetal, le 27/04/2018
(Lieu / Date)

La présente déclaration des performances a été établie sur la base de l'annexe III du RÈGLEMENT (UE) n° 305/2011 DU PARLEMENT EUROPEEN ET DU CONSEIL du 9 mars 2011 établissant des conditions harmonisées de commercialisation pour les produits de construction et abrogeant la directive 89/106/CEE du Conseil (directive sur les produits de construction), ainsi que le Règlement délégué (UE) n° 574/2014.



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° DoP 2

Annexe 1/1 

Liste des produits

Numéro SPAX	Ø	Longueur	Code EAN
0491011002005	10,0	200	4003530252761
0491011002305	10,0	230	4003530252778
0491011002605	10,0	260	4003530252785
0491011002905	10,0	290	4003530252792
0491011003205	10,0	320	4003530252808
0491011003505	10,0	350	4003530252815
0538000801205	8,0	120	4003530241024