



## **Déclaration de conformité CE Déclaration des performances**

### **Déclaration numéro 2**

Vynex, 22 Grand Rue 08350 Thelonne, France, prise en la personne de Monsieur Hervé Hacot, Président Directeur Général dûment habilité aux fins des présentes, agissant, en tant que mandataire établi sur le territoire de l'Union européenne, au nom et pour le compte du fabricant C1 (coordonnées en annexe disponible chez Vynex), déclare que les produits « vis pour plaque de plâtre » listés en page 2 :

- entrent dans le domaine d'application de la Norme EN 14566:2008+A1-Fixations mécaniques pour systèmes en plaques de plâtre-Définitions, spécifications et méthodes d'essais et sont conformes à l'annexe ZA de la norme EN 14566:2008+A1 ;
- relèvent du système de conformité de type 4 et ont néanmoins été soumis aux essais de type initiaux au Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB), situé 84, avenue Jean Jaurès, Champs sur Marne, 77447 Marne-La-Vallée Cedex 2, organisme notifié par l'Etat français auprès de la commission Européenne sous le n° 0679 ;
- ont des performances conformes au rapport d'essais EEM 11 26032466 réalisé par le CSTB mentionnées dans le tableau « Synthèse des essais » en page 3 et sur l'étiquetage accompagnant le marquage CE lorsque cela est pertinent ;
- sont issus d'un processus de production soumis à Contrôle de Production en Usine sous la responsabilité du fabricant. Vynex, en tant que mandataire établi par le fabricant, conserve les enregistrements du contrôle de production en usine des produits.

Cette déclaration de conformité demeure valide tant que les conditions précisées dans la norme EN 14566:2008+A1 ou les conditions de fabrication n'ont pas fait l'objet de rectifications susceptibles de modifier les performances à déclarer.

Signée pour le fabricant et en son nom,  
à Thelonne, le 9 août 2011,





**RAPPORT D'ESSAIS  
N°EEM 11 26032466**

**7. SYNTHÈSE DES ESSAIS**

L'analyse des différents tests effectués sur les éléments de fixation pour structures en bois permet la constitution du tableau de synthèse ci-dessous (tableau 7.1) relatif aux essais de type initial (ITT) selon les caractéristiques essentielles de l'annexe ZA de la norme NF EN 14566+A1 [1] pour les articles décrits dans le tableau ZA.1 :

**Tableau 7.1 : Caractéristiques essentielles de la gamme de vis placò tête trompette**

Produit \ Caractéristiques vérifiées	Géométrie (selon EN 14566 §5.3)				Force d'arrachement par la pointe (en N) (selon EN 14566 §5.48)		Force d'arrachement par la tête (en N) (selon EN 14566 §5.4)		Comportement en flexion (conformité) (selon EN 14566 §5.5)		Temps de perçage (selon EN 14566 §5.6)		Protection contre la corrosion (selon EN 14566 §4.1.1)	
	Ø de la tige (mm)		Ø de la tête (mm)		Longueur l (mm)		Moyenne	ET	Moyenne	ET	Satisfaction exigence EN 14566+A1 §4.4.3.2	Temps perçage moyen (en s)		Satisfaction exigence EN 14566+A1 §4.4.3.3
VIS PLACO TÊTE TROMPETTE APH 3,5 X 25	3,53	0,02	8,15	0,10	25,0	0,1	533	-	790	-	Conforme	0,32	Conforme	classe 24
VIS PLACO TÊTE TROMPETTE APH 3,5 X 35	3,53	0,02	8,15	0,07	34,9	0,2	533	-	790	-	Conforme	0,32	Conforme	classe 24
VIS PLACO TÊTE TROMPETTE APH 3,5 X 45	3,52	0,04	8,14	0,06	44,3	0,2	533	-	790	-	Conforme	0,32	Conforme	classe 24
VIS PLACO TÊTE TROMPETTE APH 3,5 X 55	3,57	0,03	8,15	0,06	54,6	0,2	533	24	790	49	Conforme	0,32	Conforme	classe 24
VIS PLACO TÊTE TROMPETTE APH 4,2 X 70	4,17	0,01	8,23	0,07	69,2	0,2	521	-	828	-	Conforme	0,25	Conforme	classe 24
VIS PLACO TÊTE TROMPETTE APH 4,2 X 80	4,20	0,07	8,19	0,07	79,3	0,2	521	31	828	69	Conforme	0,25	Conforme	classe 24
VIS PLACO TÊTE TROMPETTE APH 4,8 X 90	4,91	0,02	9,03	0,08	100,1	0,2	551	-	821	-	Conforme	0,33	Conforme	classe 24
VIS PLACO TÊTE TROMPETTE APH 4,8 X 100	4,79	0,22	8,98	0,07	89,8	0,1	551	-	821	-	Conforme	0,33	Conforme	classe 24
VIS PLACO TÊTE TROMPETTE APH 4,8 X 110	4,88	0,03	8,71	0,07	109,8	0,2	551	-	821	-	Conforme	0,33	Conforme	classe 24
VIS PLACO TÊTE TROMPETTE APH 4,8 X 120	4,87	0,03	8,96	0,24	119,5	0,4	551	-	821	-	Conforme	0,33	Conforme	classe 24
VIS PLACO TÊTE TROMPETTE APH 4,8 X 130	4,89	0,02	9,01	0,08	129,6	0,3	551	-	821	-	Conforme	0,33	Conforme	classe 24
VIS PLACO TÊTE TROMPETTE APH 4,8 X 140	4,81	0,02	9,07	0,15	139,3	0,3	551	35	821	121	Conforme	0,33	Conforme	classe 24

Caractéristique en noir obtenue par essai  
Caractéristique en rouge obtenue par extrapolation

*Fin de rapport*

