



Déclaration de conformité CE Déclaration des performances

Déclaration numéro 16

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 des fabricants C5 – D2 – C1 (coordonnées en annexe disponible chez Vynex), déclare que les produits « Tirefonds » listés en page 2 :

- entrent dans le domaine d'application de la Norme EN 14592 : Structures en bois-Eléments de fixation-Exigences et sont conformes à l'annexe ZA de la norme EN 14592 ;
- relèvent du système de conformité de type 3 et ont été soumis aux essais de type initiaux au F.C.B.A. situé Allée de Boutaut, BP 227, 33028 Bordeaux Cédex, organisme notifié par l'Etat français auprès de la Commission Européenne sous le n° 0380 ;
- ont des performances conformes au rapport d'essais N° 2013.098.0351 réalisé par le F.C.B.A. mentionnées dans le tableau « Synthèse des essais » en page 2 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 14592 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 18 Décembre 2013,



Produits : Tirefonds - Products : Coach Screws

Page 2 relative à la déclaration n° 16 du 18 décembre 2013 - Page 2 related to the declaration number 16 of December 18, 2013

REF-DESIGNATION-DIMENSION-DESCRIPTION-SIZE	REF avec produits identiques-REF with identical products									
202157 tirfon 6x40 azi	Coach screw-DIN571	310178507060	310178506311	310178012510	310178022610	310178522140	351400750126	360374118471		
202158 tirfon 6x45 azi	Coach screw-DIN571	351400202158								
202159 tirfon 6x50 azi	Coach screw-DIN571	310178507061	310178506312	310178012512	310178022612	310178522141	351400750127	360374118472		
202160 tirfon 6x60 azi	Coach screw-DIN571	310178507062	310178506313	310178012514	310178022614	310178522142	351400750128	360374118473		
202163 tirfon 7x50 azi	Coach screw-DIN571	310178507066	310178506322	310178012520	310178022620					
202164 tirfon 7x60 azi	Coach screw-DIN571	310178507067	310178506323	310178022623						
202165 tirfon 7x70 azi	Coach screw-DIN571	310178507068	310178506324	310178022624						
202166 tirfon 7x80 azi	Coach screw-DIN571	310178507069	310178506325							
202167 tirfon 7x100 azi(ns)	Coach screw-DIN571		310178506327							
207611 tirfon 7x90 azi(ns)	Coach screw-DIN571		310178506326							
209140 tirfon 5x40 azi	Coach screw-DIN571	351400209140	310178506308	310178022606						
209148 tirfon 6x70 azi	Coach screw-DIN571	351400209148	310178506314							
209374 tirfon 6x80 azi	Coach screw-DIN571	310178508001	310178506315	310178012516	310178022616	310178522143	351400750129	360374118478		
209375 tirfon 6x100 azi	Coach screw-DIN571	351400209375	310178506317	310178022618						
213976 tirfon 6x120 azi	Coach screw-DIN571	351400213976	310178501322							
219193 tirfon 5x50 azi(ns)	Coach screw-DIN571		310178506309							
227151 tirfon 6x160 azi	Coach screw-DIN571		310178506319							
227167 tirfon 6x90 azi	Coach screw-DIN571		310178506316							
227168 tirfon 6x140 azi	Coach screw-DIN571		310178506318							



SYNTHESE DES ESSAIS SELON EN 14592
Produits : TIRE-FOND

Page 2 relative à la déclaration n° 16 du 18 Décembre 2013



REF.	DESIGNATION	Ø	Longueur Lenght	Moment écoulement plastique caractéristique $M_{y,k}$ en N.mm	Paramètre d'arrachement Caractéristique $f_{ax,k}$ en N/mm ² pour une masse volumique caractéristique ρ de 350kg/m ³	Paramètre de traversée de la tête caractéristique $f_{head,k}$ avec rondelle normalisée de 3d en N/mm ² pour une masse volumique caractéristique ρ de 350kg/m ³	Traction caractéristi que $f_{ten,k}$ en kN	Rapport de torsion caractéristi que	Classe de service
209138	COACH SCREW	5	40	2933	17,9	APD	APD	>2,66	2
209140	COACH SCREW	5	50	2933	17,9	APD	APD	>2,66	2
202157	COACH SCREW	6	40	4309	16,1	APD	APD	>2,66	2
202158	COACH SCREW	6	45	4309	16,1	APD	APD	>2,66	2
202159	COACH SCREW	6	50	4309	16,1	APD	APD	>2,66	2
202160	COACH SCREW	6	60	4309	16,1	APD	APD	>2,66	2
209148	COACH SCREW	6	70	4309	16,1	APD	APD	>2,66	2
209174	COACH SCREW	6	80	4309	16,1	APD	APD	>2,66	2
227167	COACH SCREW	6	90	4309	16,1	APD	APD	>2,66	2
209175	COACH SCREW	6	100	4309	16,1	APD	APD	>2,66	2
213976	COACH SCREW	6	120	4309	16,1	APD	APD	>2,66	2
227168	COACH SCREW	6	140	4309	16,1	APD	APD	>2,66	2
227151	COACH SCREW	6	160	4309	16,1	APD	APD	>2,66	2
202163	COACH SCREW	7	50	7227	14,7	APD	APD	>2,66	2
202164	COACH SCREW	7	60	7227	14,7	APD	APD	>2,66	2
202165	COACH SCREW	7	70	7227	14,7	APD	APD	>2,66	2
202166	COACH SCREW	7	80	7227	14,7	APD	APD	>2,66	2
207611	COACH SCREW	7	90	7227	14,7	APD	APD	>2,66	2
202167	COACH SCREW	7	100	7227	14,7	APD	APD	>2,66	2