



**Comptabilité**  
T. 03.88.72.42.41  
F. 03.88.72.10.11  
compta@alsafix.com

**Commercial**  
T. 03.88.72.19.31  
F. 03.88.72.17.15  
commercial@alsafix.com

**SAV**  
T. 03.88.72.19.34  
F. 03.88.72.17.15  
sav@alsafix.com

**Agence Paris**  
T. 01.48.44.44.59  
F. 01.48.44.44.54  
paris@alsafix.com

CS 60023 - 114 a, rue Principale - 67240 GRIES  
Tél. 03.88.72.42.41 - Fax. 03.88.72.17.15  
E-mail : alsafix@alsafix.com

## DECLARATION DES PERFORMANCES

Selon règlement 305/2011

Numéro : 060101

1.	<b>Code d'identification unique du produit type:</b> Vis à bois VBL, VBI, VBF et VDF																																																																		
2.	<b>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 :</b> Numéro de type et de lot inscrit sur l'étiquette de chaque boîte																																																																		
3.	<b>Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :</b> vis auto taraudeuse pour une utilisation dans les structures en bois																																																																		
4.	<b>Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :</b> ALSAFIX 114a rue principale 67240 Gries																																																																		
5.	<b>Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :</b> Non applicable (voir 4)																																																																		
6.	<b>Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V :</b> Système 2+																																																																		
7.	<b>Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :</b> NPD																																																																		
8.	<b>Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :</b> L'avis technique européen a été réalisé par ETA-Danmark A/S Kollegievej 6 DK-2920 Charlottenlund ; L'organisme notifié 1034 HFB Engineering GmbH à réaliser une détermination du produit type sur la d'une inspection initiale de l'établissement de fabrication et d'une inspection périodique selon système 2+ et à délivrer le certificat de conformité correspondant.																																																																		
9.	<b>Performances déclarée</b>																																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="text-align: left;">Caractéristiques essentielles</th> <th colspan="7">Performances déclarées</th> <th rowspan="2" style="text-align: center;">Spécification technique harmonisée</th> </tr> <tr> <th>Ø3,5</th> <th>Ø4,0</th> <th>Ø4,5</th> <th>Ø5</th> <th>Ø6</th> <th>Ø8</th> <th>Ø10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Moment de cisaillement <math>M_{v,k}</math> (Nm)</td> <td>2,3</td> <td>3,3</td> <td>4,5</td> <td>5,9</td> <td>9,5</td> <td>20</td> <td>35,8</td> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">Selon Avis technique européen et EN14592:2008</td> </tr> <tr> <td>Paramètre d'arrachement caractéristique <math>f_{ax,k}</math> (N/mm<sup>2</sup>)</td> <td>13</td> <td>12,9</td> <td>12,5</td> <td>12,1</td> <td>11,4</td> <td>11,1</td> <td>10,8</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la torsion <math>f_{tor,k}</math> (Nm)</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4,2</td> <td>5,6</td> <td>9,5</td> <td>22</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la traction caractéristique <math>f_{tens,k}</math> (kN)</td> <td>3,8</td> <td>5</td> <td>6,4</td> <td>7,9</td> <td>11</td> <td>20</td> <td>28</td> </tr> <tr> <td>Paramètre d'enfoncement de tête caractéristique <math>f_{head,k}</math> (N/mm<sup>2</sup>)</td> <td colspan="7" style="text-align: center;">12</td> </tr> <tr> <td>Durabilité selon EN 1995-1-1:2008 (Eurocode 5)</td> <td colspan="7" style="text-align: center;">Classe de service 1 et 2 (classe 3 pour inox)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Caractéristiques essentielles	Performances déclarées							Spécification technique harmonisée	Ø3,5	Ø4,0	Ø4,5	Ø5	Ø6	Ø8	Ø10	Moment de cisaillement $M_{v,k}$ (Nm)	2,3	3,3	4,5	5,9	9,5	20	35,8	Selon Avis technique européen et EN14592:2008	Paramètre d'arrachement caractéristique $f_{ax,k}$ (N/mm <sup>2</sup> )	13	12,9	12,5	12,1	11,4	11,1	10,8	Résistance à la torsion $f_{tor,k}$ (Nm)	2	3	4,2	5,6	9,5	22	40	Résistance à la traction caractéristique $f_{tens,k}$ (kN)	3,8	5	6,4	7,9	11	20	28	Paramètre d'enfoncement de tête caractéristique $f_{head,k}$ (N/mm <sup>2</sup> )	12							Durabilité selon EN 1995-1-1:2008 (Eurocode 5)	Classe de service 1 et 2 (classe 3 pour inox)							
Caractéristiques essentielles	Performances déclarées							Spécification technique harmonisée																																																											
	Ø3,5	Ø4,0	Ø4,5	Ø5	Ø6	Ø8	Ø10																																																												
Moment de cisaillement $M_{v,k}$ (Nm)	2,3	3,3	4,5	5,9	9,5	20	35,8	Selon Avis technique européen et EN14592:2008																																																											
Paramètre d'arrachement caractéristique $f_{ax,k}$ (N/mm <sup>2</sup> )	13	12,9	12,5	12,1	11,4	11,1	10,8																																																												
Résistance à la torsion $f_{tor,k}$ (Nm)	2	3	4,2	5,6	9,5	22	40																																																												
Résistance à la traction caractéristique $f_{tens,k}$ (kN)	3,8	5	6,4	7,9	11	20	28																																																												
Paramètre d'enfoncement de tête caractéristique $f_{head,k}$ (N/mm <sup>2</sup> )	12																																																																		
Durabilité selon EN 1995-1-1:2008 (Eurocode 5)	Classe de service 1 et 2 (classe 3 pour inox)																																																																		
10.	<b>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.</b>																																																																		

Signé pour le fabricant et en son nom par :

M.Romuald Roeckel Directeur général  
Le 01/07/2013 à Gries

**AGRAFAGE - CLOUAGE - PERCAGE - CHEVILLAGE - VISSAGE - DECOUPE - CONNECTEURS - AIR COMPRIME**

