

## Liste des tableaux

<b>Chapitre I</b>		
<b>Tableau I.1</b>	Caractéristiques des matrices thermodurcissables	11
<b>Tableau I.2</b>	Caractéristiques des matrices thermoplastiques	12
<b>Tableau I.3</b>	Caractéristiques mécaniques principales des fibres de renfort	16
<b>Tableau I.4</b>	Caractéristiques mécaniques des fibres de bore	16
<b>Tableau I.5</b>	Liaisons interatomiques	18
<b>Chapitre II</b>		
<b>Tableau II.1</b>	Exemples de réparations par patchs composites effectuées par la RAAF	40
<b>Chapitre V</b>		
<b>Tableau V.1</b>	propriétés matérielles sans dimension des matériaux utilisés	78
<b>Tableau V.2</b>	Fréquences fondamentales adimensionnelles d'une plaque carrée antisymétrique (Matériau 2) pour différentes valeurs du rapport d'orthotropie avec $a / h = 5$	79
<b>Tableau V.3</b>	Fréquences fondamentales adimensionnelles d'une plaque rectangulaire $[45 / -45]_2$ , (Matériau 3) avec différents rapports $a / b$ et $a / h$	80
<b>Tableau V.4</b>	Fréquences fondamentales adimensionnelles d'une plaque carrée $[0/90]$ avec le rapport $a / h = 10$	81
<b>Tableau V.5</b>	Fréquence fondamentale adimensionnelle pour un stratifié équilibré $[45/-45]_2$ (Matériau 3)	82
<b>Tableau V.6</b>	Fréquence fondamentale adimensionnelle pour un stratifié équilibré $[30/-30]_2$ (Matériau 3)	82