

Paged Softwood ThinPly FR_{fl}



Contreplaqué avec des placages de pin modifiée avec une méthode innovante. Le procédé n'affecte pas négativement a la résistance mécanique élevée et a la résistance aux charges, et permet d'obtenir la classe d’ incombustibilité la plus élevée pour le bois et les panneaux à base de bois utilisés dans la construction. Contreplaqué résineux Softwood ThinPly FR est produit pour des applications dans des éléments structurels selon le système CE1 (planchers).		APPLICATIONS ET AVANTAGES - Les principaux domaines d'application comprennent construction (bâtiments publics, c'est-à-dire écoles, hôtels, centres commerciaux) - Pin de haute qualité "Pinus Sylvestris" - Méthode d'imprégnation innovante - Usinage facile - La classe d’ incombustibilité la plus élevée pour le bois - Fabrique en Pologne		FORMATS STANDARD [mm] 2500x1250/1500 1500x3000 *Tailles personnalisées disponibles sur demande DÉVIATIONS DIMENSIONNELLES SELON LES NORMES EN 315 ET EN 324 <table><tr><td>Longueur / largeur</td><td>Valeur d'écart</td></tr><tr><td>< 1000 mm</td><td>± 1 mm</td></tr><tr><td>1000 – 2000 mm</td><td>± 2 mm</td></tr><tr><td>> 2000 mm</td><td>± 3 mm</td></tr></table> DISPOSITIFS DE BORD ET DE PERFORMANCE RECTANGULAIRE SELON EN 315 ET EN 324 <table><tr><td></td><td>Valeur d'écart</td></tr><tr><td>Rectitude du bord</td><td>± 0,1% ou ± 1mm/m</td></tr><tr><td>Rectangularité</td><td>± 0,1% ou ± 1mm/m</td></tr></table>		Longueur / largeur	Valeur d'écart	< 1000 mm	± 1 mm	1000 – 2000 mm	± 2 mm	> 2000 mm	± 3 mm		Valeur d'écart	Rectitude du bord	± 0,1% ou ± 1mm/m	Rectangularité	± 0,1% ou ± 1mm/m																																																
Longueur / largeur	Valeur d'écart																																																																		
< 1000 mm	± 1 mm																																																																		
1000 – 2000 mm	± 2 mm																																																																		
> 2000 mm	± 3 mm																																																																		
	Valeur d'écart																																																																		
Rectitude du bord	± 0,1% ou ± 1mm/m																																																																		
Rectangularité	± 0,1% ou ± 1mm/m																																																																		
ÉPAISSEUR, NOMBRE DE COUCHES, DÉVIATIONS STANDARD, DENSITÉ SELON EN 315, EN 323, EN 324 <table><tr><th>Épaisseur nominal (mm)*</th><th>Nombre de couches (pcs)</th><th colspan="2">Écart par rapport à l'épaisseur nominale (mm)</th><th>Poids (kg/m²)</th><th>Densité (kg/m³)</th></tr><tr><td>9</td><td>7</td><td>-0,7</td><td>+0,5</td><td>5,4</td><td rowspan="12">550-650**</td></tr><tr><td>12</td><td>9</td><td>-0,8</td><td>+0,6</td><td>7,2</td></tr><tr><td>15</td><td>11</td><td>-0,9</td><td>+0,7</td><td>9</td></tr><tr><td>18</td><td>13</td><td>-0,9</td><td>+0,7</td><td>10,8</td></tr><tr><td>21</td><td>15</td><td>-1,0</td><td>+0,8</td><td>12,6</td></tr><tr><td>24</td><td>17</td><td>-1,1</td><td>+0,9</td><td>14,4</td></tr><tr><td>27</td><td>19</td><td>-1,8</td><td>+1,4</td><td>16,2</td></tr><tr><td>30</td><td>21</td><td>-1,9</td><td>+1,5</td><td>18</td></tr><tr><td>35</td><td>25</td><td>-1,5</td><td>+1,1</td><td>21</td></tr><tr><td>40</td><td>27</td><td>-1,6</td><td>+1,2</td><td>24</td></tr><tr><td>45</td><td>31</td><td>-1,8</td><td>+1,4</td><td>27</td></tr></table> *Autres épaisseurs et constructions spéciales disponibles sur demande **Densité à 8-12% d'humidité						Épaisseur nominal (mm)*	Nombre de couches (pcs)	Écart par rapport à l'épaisseur nominale (mm)		Poids (kg/m²)	Densité (kg/m³)	9	7	-0,7	+0,5	5,4	550-650**	12	9	-0,8	+0,6	7,2	15	11	-0,9	+0,7	9	18	13	-0,9	+0,7	10,8	21	15	-1,0	+0,8	12,6	24	17	-1,1	+0,9	14,4	27	19	-1,8	+1,4	16,2	30	21	-1,9	+1,5	18	35	25	-1,5	+1,1	21	40	27	-1,6	+1,2	24	45	31	-1,8	+1,4	27
Épaisseur nominal (mm)*	Nombre de couches (pcs)	Écart par rapport à l'épaisseur nominale (mm)		Poids (kg/m²)	Densité (kg/m³)																																																														
9	7	-0,7	+0,5	5,4	550-650**																																																														
12	9	-0,8	+0,6	7,2																																																															
15	11	-0,9	+0,7	9																																																															
18	13	-0,9	+0,7	10,8																																																															
21	15	-1,0	+0,8	12,6																																																															
24	17	-1,1	+0,9	14,4																																																															
27	19	-1,8	+1,4	16,2																																																															
30	21	-1,9	+1,5	18																																																															
35	25	-1,5	+1,1	21																																																															
40	27	-1,6	+1,2	24																																																															
45	31	-1,8	+1,4	27																																																															
CLASSE D'ÉMISSION (EN 717-1) ½ E1	CLASSE DE COLLAGE (EN 314-2) Classe 3	CLASSE D'INFLAMMABILITÉ (EN 13501-1) B_{fl}-s1	SERVICES SUPPLÉMENTAIRES Usinage CNC selon la commande du client	INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES - Conditions générales de vente. - Déclaration de performance (DoP). - Catalogue des classes de qualité de surface des contreplaqués de conifères selon EN 635-3.																																																															

Notre matière première est une matière écologique et renouvelable. Nos produits ont une faible empreinte carbone et sont fabriqués à partir de matières premières certifiées, respectant l'environnement naturel et la communauté locale. Les informations contenues dans ce document sont fournies à titre indicatif uniquement et ne sont pas couvertes par la garantie. Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans préavis.



Notre matière première est une matière écologique et renouvelable. Nos produits ont une faible empreinte carbone et sont fabriqués à partir de matières premières certifiées, respectant l'environnement naturel et la communauté locale. Les informations contenues dans ce document sont fournies à titre indicatif uniquement et ne sont pas couvertes par la garantie. Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans préavis.