

Ligne de produits spécialisés

columbia
FOREST PRODUCTS™

Columbia Forest Products est le premier fabricant nord-américain de placage et de contreplaqué de feuillus décoratifs. Nos panneaux sont disponibles dans un large choix d'espèces domestiques et exotiques et de classes qui peuvent être assemblés sur tout type de substrat, incluant l'âme de placage sans formaldéhyde et fabriqué à une épaisseur comprise entre 0,125 po et 1,25 po. Des produits spécialisés supplémentaires ayant des propriétés de valeur ajoutée sont décrits plus en détail sur cette fiche.

<p>Technologie de contreplaqué de feuillus sans formaldéhyde PureBond^{MD}</p> <p>SUIVEZ CE LIEN POUR EN SAVOIR PLUS : www.cfpwood.com/PureBond</p>	<p>Remplaçant la construction traditionnelle de contreplaqué de feuillus à base d'urée-formaldéhyde (UF) avec la technologie à base de soya PureBond, permet à Columbia d'éliminer toute urée-formaldéhyde ajoutée aux âmes de placage standards et aux âmes de placage de contreplaqué de feuillus composite Non UF.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Adhésif à base de soya. • Coût compétitif • Résistant à l'humidité • Conforme aux normes LEED^{MD} et CARB • Fabriqué en Amérique du Nord • Panneaux certifiés FSC^{MD} disponibles 	
<p>Âme tout bois, domestique, lisse MPX[®]</p> <p>SUIVEZ CE LIEN POUR EN SAVOIR PLUS : www.cfpwood.com/Products/MPX</p>	<p>MPX est la toute récente innovation d'âme de placage de contreplaqué de feuillus de Columbia. Ce panneau d'âme de placage dispose de couches transversales de peupliers jaunes pelées sous le parement et contreparement décoratif, ce qui rend ce contreplaqué à âme tout bois le plus lisse en Amérique du Nord. Il réduit la transparence, faisant de MPX ce qu'il y a de mieux pour la finition et les applications où un parement propre et égal est nécessaire.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Il utilise des couches transversales de bois domestiques sous le parement afin de réduire le risque de transparence de l'âme. • La surface améliorée est parfaite pour des résultats de finition impeccable. • Proposé en feuilles de 4 pi x 8 pi d'une épaisseur de 0,25 po à 1,25 po. Consultez votre représentant local pour la disponibilité des tailles. 	
<p>PureBond Classic Core[®]</p> <p>SUIVEZ CE LIEN POUR EN SAVOIR PLUS : www.cfpwood.com/Products/Bamboo</p>	<p>Les panneaux Classic Core de PureBond offrent une surface améliorée par-dessus une âme de contreplaqué de résineux, réduisant le risque de transparence de l'âme. Il est également plus léger que les âmes composites et offre une propriété de fixation des vis supérieure. Ces panneaux lisses sont parfaits pour des applications incluant des meubles, des armoires et des accessoires. Les panneaux Classic Core peuvent contribuer à la certification LEED^{MD} 4.4 IEQ et sont conformes aux exigences d'émission de la Phase 2 du CARB.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Utilise une surface lisse, de minces couches transversales à côté du parement et du contreparement • Les panneaux Classic Core ont d'excellentes propriétés d'usinage • Sans urée-formaldéhyde ajoutée • Ils sont standard à notre usine de Klamath Falls, OR, ou sont disponibles sur demande à nos autres usines. • Panneaux certifiés FSC disponibles 	
<p>Âmes de placages primées de contreplaqué de feuillus Jaycore[®] et Kaycore[®]</p> <p>SUIVEZ CE LIEN POUR EN SAVOIR PLUS : www.cfpwood.com/Products/JayCore-KayCore</p>	<p>Les âmes de placages primées de contreplaqué de feuillus Jaycore[®] et Kaycore[®] de Columbia Forest Products sont fabriquées localement sur des plateformes d'âme de placage sans formaldéhyde PureBond et sont étroitement suivies afin d'en contrôler la gamme d'épaisseurs. Les panneaux JayCore et KayCore sont le choix idéal pour les fabricants d'armoires et de meubles qui ne veulent rien de moins que ce qu'il y a de mieux dans un contreplaqué de feuillus « tout bois ».</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Conforme aux exigences du HPVA pour les désignations de grades J et K • Épaisseur constante pour un meilleur ajustement, moins de rejets • Réduit la transparence de l'âme pour un taux inférieur de rejets et de reprises • Les spécifications du produit peuvent être adaptées à vos besoins particuliers • Panneaux certifiés FSC disponibles 	
<p>Certified-WoodTM Panneaux de contreplaqué certifiés FSC^{MD}</p> <p>SUIVEZ CE LIEN POUR EN SAVOIR PLUS : www.cfpwood.com/Products/FSC-CertifiedWood</p>	<p>Certified Wood est notre ligne de contreplaqué de feuillus qui porte la marque du Forest Stewardship CouncilTM (FSC) qui garantit que le bois provenait de forêts gérées de manière responsable. Le bois certifié FSC est spécifié par les architectes et les concepteurs pour sa conformité aux programmes de construction écologique comme LEED et Build it Green.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Peut contribuer à la certification LEED^{MD} • Des crédits de constructions entièrement FSC, % de mélangés FSC et mélangés FSC sont disponibles sur demande • Le plus grand réseau de distributeurs certifiés de la chaîne de traçabilité de l'industrie • Un personnel qualifié délivre intacte la documentation de la chaîne de traçabilité requise par LEED et FSC 	
<p>Placages de feuillus appalachiens primés; Traditions des Appalaches^{MC}</p> <p>SUIVEZ CE LIEN POUR EN SAVOIR PLUS : www.cfpwood.com/Products/appalachiantraditions</p>	<p>Traditions des Appalaches offrent l'aspect du bois populaire, avec les grandes propriétés du contreplaqué. Chaque panneau est appareillé en effet de planche, éliminant les caractéristiques répétitives que l'on retrouve chez les panneaux appareillés en portefeuille offrant de nouveaux avantages dans l'atelier et sur le plancher de la salle d'exposition. Chaque panneau est unique et est disponible en 5 espèces : Érable, bouleau, chêne, caryer et cerisier.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Une apparence « systématiquement inconsistante » lui donne un véritable aspect bois • L'appareillage à effet de planche évite l'aspect « mitrailleuse » et autres répétitions indésirables • Pas besoin de trier préalablement les panneaux • Économie de temps et moins de gaspillage dans l'atelier • Une fabrication avec la face comprimée vers l'extérieur assure une finition égale; sans effet « pôle de barbier » • Panneaux certifiés FSC disponibles 	

Visitez www.cfpwood.com pour plus d'informations à ce sujet et d'autres produits, incluant :

- Cèdre aromatique — des panneaux au parfum de cèdre frais pour les armoires et les tiroirs
- CFP60SM — panneaux 60 po de large d'aulne de Columbia; parement fin de placages d'aulne
- Plateformes — une large gamme de plateformes industrielles et de laminage
- Panneaux perlés — panneaux à apparence de rainure et languette
- Columbia Alder — parement fin de placages d'aulne

DOTÉ DE
PureBond[®]
TECHNOLOGIE SANS FORMALDÉHYDE

UV Wood^{MC} - panneaux préfinis clairs, sans COV
SUIVEZ CE LIEN POUR EN SAVOIR PLUS : www.cfpwood.com/Products/UVWood

UV Wood est un beau panneau de contreplaqué de feuillus fini avec une couche de finition claire et durable sans COV. Avec moins de surface à finir, les travailleurs sont en mesure de passer plus de temps à d'autres tâches augmentant ainsi l'efficacité et la productivité.

- Belle finition durable résiste aux éraflures et écailles.
- Les surfaces préfinies réduisent le temps de travail, augmentent la productivité.
- Technologie de ponçage avancée pour une apparence plus belle et plus lisse.
- Revêtement opaque à 100 % qui élimine les émissions de COV.
- Options de niveau de brillance fini satiné, fini modérément brillant et fini très brillant.



UV Labcoat^{MC}; panneaux préfinis de qualité laboratoire certifiés SEFA
SUIVEZ CE LIEN POUR EN SAVOIR PLUS : www.cfpwood.com/Products/UVLabCoat

UV LabCoat est le contreplaqué de feuillus préfini avec une couche de finition haut de gamme qui offre encore plus de profondeur, de clarté et de durabilité que notre produit UV standard. Il a reçu la certification de la SEFA^{MC} (l'Association équipement scientifique et de l'ameublement), qui lui permet d'être utilisé dans les laboratoires, les écoles, les institutions et autres installations commerciales qui nécessitent la résistance chimique d'une finition de qualité laboratoire.

- Les panneaux certifiés SEFA offrent une finition résistante aux produits chimiques.
- Cette finition a passé 3 tests certifiés : 8.1 - Essai chimique en 49 points. Essai chimique à la touche, 8.2 Essai d'eau chaude et 8.3 Essai de chocs.
- Un produit entièrement solide, sans COV.
- La finition premium, Full-Fill^{MC} ajoute de l'éclat, de la profondeur et de la clarté.
- Options de niveau de brillance fini satiné, fini modérément brillant et fini très brillant.



Panneaux aux teintes personnalisées préappliquées CustomColorsTM
SUIVEZ CE LIEN POUR EN SAVOIR PLUS : www.cfpwood.com/Products/CustomColors

CustomColors est la solution de panneaux aux teintes personnalisées préappliquées de Columbia. Conçue pour offrir aux clients une plus grande flexibilité et un plus grand contrôle pour choisir, apparier et gérer leurs procédures de teinture pour les produits Columbia. CustomColors résout de nombreux goulots d'étranglement dans le processus de production.

- Réduction du temps de travail; élimine les temps de production dans le procédé de finition.
- Conservation de l'appariement de couleur dans nos dossiers.
- Aucune émission de COV ajoutée.
- Teinture opaque à 100 %.
- Processus d'appariement constant.



FirstStep^{MC} - panneaux de contreplaqué préapprêtés
SUIVEZ CE LIEN POUR EN SAVOIR PLUS : www.cfpwood.com/Products/FirstStep

Columbia Forest Products vous offre FirstStep, des panneaux de contreplaqué préapprêtés, prêts à l'emploi. Ce produit d'économie de travail élimine une à deux étapes du procédé de finition (application de vernis de fond et apprêtage), augmentant ainsi votre productivité et efficacité. Il suffit de les poncer légèrement puis peindre!

- Apprêt à base d'eau réticulé.
- Enduit d'un apprêt à faible COV qui aidera à atteindre et maintenir l'adhérence de la peinture au substrat.
- Les panneaux doivent être légèrement poncés avec du papier de verre grain 320 ou plus fin.
- Disponible dans un panneau de taille maximale de 5 pi x 10 pi et 1,25 po d'épaisseur.



Europly PLUS^{MC} contreplaqué de feuillus multicouches avec âme de placage de qualité supérieure
SUIVEZ CE LIEN POUR EN SAVOIR PLUS : www.cfpwood.com/Products/EuroplyPLUS

Âme de panneau de placage primé fait de bouleaux russes 100 % avec une bande de chant Eurostyle visuellement frappante. Doté de la technologie sans urée-formaldéhyde, cette construction d'âme de Columbia respecte les limites d'émission de formaldéhyde de la phase 2 du CARB tout en contribuant aux crédits de construction envers la certification LEED^{MD}.

- Disponible certifié FSC® sur demande.
- Sans urée-formaldéhyde ajoutée.
- Utilise des lignes de colle phénolique dans l'âme.
- Construction à haute densité.
- Pratiquement sans vide.
- Ajouter des parements et contreparements de toute espèce.
- Excellente usinabilité.



Drawer SidesTM
SUIVEZ CE LIEN POUR EN SAVOIR PLUS : www.cfpwood.com/Products/DrawerSides

Les côtés de tiroirs prêts à utiliser Drawer SidesTM de Columbia Forest Products sont revêtus sur les deux côtés de notre finition de bois sans COV aux UV transparents. Cette couche de finition dure résiste aux éraflures, aux écailles et aux effets des essuyages aux solvants tout en économisant sur les coûts de matériel et de main-d'œuvre associés à une finition interne.

- Fabriqués à partir de panneaux en érable naturel déroulé épissé HPVA CC.
- Disponibles en 4 po, 6 po, 8 po, 10 po et 12 po de largeur.
- Des longueurs standard de 8 pi qui sont prêtes à être coupées.
- Présentent une rainure de 0,25 po sur un côté (pour accepter des fonds de tiroirs) et sont dotés d'une bande de chant sur le dessus (sauf 12 po).
- Finition transparente aux UV sans COV en usine.



RadiusTM contreplaqué flexible
SUIVEZ CE LIEN POUR EN SAVOIR PLUS : www.cfpwood.com/Products/Radius

Le contreplaqué flexible RadiusTM de Columbia est le panneau de contreplaqué polyvalent de Columbia pour de nombreuses applications de conception où les lignes droites ne feront tout simplement pas l'affaire. La flexibilité étonnante des panneaux Radius en fait une solution idéale pour : Des conceptions de meubles arrondis, des extrémités d'armoires recourbées ou des îlots, la réception et des postes de travail de bureau, des voûtes et des accessoires voûtés, des unités murales arrondies et des colonnes.

- Construction 2 plis. Contreparement de feuillus tropicaux déroulés. Placage de parement mince.
- Construction 3 plis : plis extérieurs de feuillus tropicaux déroulés. Pli intérieur fait de placage mince. Aucun parement ou contreparement.
- Épaisseurs disponibles 0,125 po, 0,25 po, 0,375 po, 3 mm, 5 mm, 8 mm, 16 mm ou communiquez avec nous pour d'autres tailles.
- Les tailles des panneaux sont de 4 pi x 8 pi orienté du long grain ou 8 pi x 4 pi transversalement au grain.
- Rayon minimum : 12 po avec une possibilité de fléchir un peu plus, mais il faudra une force importante. Toutes les pièces doivent être manuellement « fléchies » pour atteindre un maximum de flexibilité.
- Les panneaux peuvent nécessiter un ponçage sur le chantier.
- Sans formaldéhyde. Fabriqués avec la technologie à base de soya PureBond.



StainSelect^{MC} Un produit FinishLine
SUIVEZ CE LIEN POUR EN SAVOIR PLUS : www.cfpwood.com/Products/StainSelect

StainSelect^{MC}, le nouveau programme de teinture de Columbia, qui combine notre expertise avec les revêtements appliqués en usine et notre contreplaqué de feuillus sans formaldéhyde PureBond pour créer un programme d'inventaire de teintures avec des colorations éprouvées et des espaces en demande aujourd'hui. StainSelect propose une large sélection de blancs aux foncés et tout ce qui se trouve entre les deux et avec des commandes disponibles en petites quantités, StainSelect est idéal pour les travaux de plus petits placards, d'accessoires et d'armoires de cuisine dans lesquels une finition en usine peut être préférable avec l'avantage supplémentaire que le vrai bois dur peut maintenant être remplacé dans les zones où des « plastiques » stratifiés étaient généralement utilisés.

- Épaisseur de finition sèche de 1,0 à 1,5 mil
- Type de finition acrylate modifié
- Sélection de 10 couleurs disponibles
- Aucune émission de COV
- Dépasse les normes AWI/NKB/ANSI
- Options de niveau de brillance Satiné : 30 à 40 % de réflexion
- Commande minimale de 24 panneaux teints d'un côté, 24 panneaux teints des deux côtés, ou 24 panneaux aux UV clairs d'un côté et teints de l'autre



Le Leadership in Energy and Environmental Design (LEED) Système d'évaluation des bâtiments écologiquesTM est la référence acceptée à l'échelle nationale pour la conception, la construction et l'exploitation de bâtiments verts de haute performance. LEEDTM est une marque de commerce déposée aux de l'USGBC.

Est des É.-U.
1 800-237-2428
Centre des É.-U.
1 800-760-3341

Nord-Est des É.-U. et Canada
1 888-664-1964 • 1 888-525-1964
Ouest des É.-U./Canada
1 800-547-1791

columbia
FOREST PRODUCTSTM
cfpwood.com