



europly®

L'ARTISANAT EN EXPOSITION

Les panneaux **Europly** de Columbia élèvent la perception de la qualité dans tout projet de mobilier, de menuiserie ou d'armoires où les bords exposés peuvent être intégrés pour des résultats exceptionnels.

Commandez en toute confiance, sachant qu'il existe une grande variété de magnifiques facettes faciales disponibles.

Commandez en toute confiance, sachant qu'une large variété de placages de qualité supérieure est disponible. Sous tous les angles, l'apparence est celle d'un panneau magnifique et premium, où les bords exposés mettent en valeur l'application.

columbia
FOREST PRODUCTS®



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

AVEC DES FACES ET DES DOS DÉCORATIFS SANS RÉPARATION, ALLANT DU PEUPLIER AU NOYER.

- **Propriétés physiques supérieures:** La production en **deux étapes** d'Europly garantit une surface lisse avec très peu de ondulation dans la direction du grain de 4' et un noyau pratiquement exempt de vides, ce qui améliore le rendement en production tout en offrant des performances supérieures par rapport à la production standard de noyau en placage domestique.
- **Normes de qualité de contreplaqué domestique HP-1:** Tous les panneaux sont fabriqués selon la norme **ANSI HP-1** pour les contreplaqués en bois dur, spécifiée dans les options de qualité de construction premium et sur mesure des normes de menuiserie architecturale nord-américaine.
- **Soutien aux crédits USGBC LEED:** **Approvisionnement responsable en matières premières:** Europly peut être commandé en version FSC® Mix pour soutenir la gestion forestière responsable, vérifiée par un programme de certification tiers indépendant avec une garantie de chaîne de traçabilité.
- **Soutien aux crédits USGBC® LEED®: Matériaux à faibles émissions:** Les panneaux Columbia sont certifiés conformes aux exigences CARB et TSCA Title VI par un organisme de certification tiers, Capital Testing, garantissant ainsi leur faible émission.
- **Options d'épaisseur du noyau:** Disponibles en 1/2" 11 plis et 3/4" 13 plis. Pour d'autres options d'épaisseur, veuillez contacter le service commercial.

TEST PHYSIQUE DE BASE - B-2 ROTARY MAPLE FACE/BACK		
Panel specification	13 Ply	15 Ply
Hardness (lbf)	1,403	1,308
Density (lbs/ft ³)	44	44
Parallel MOE/MOR (psi)	1,166,170/10,596	1,226,630/11,353
Perpendicular MOE/MOR (psi)	1,329,910/12,589	1,441,010/12,518
Screw Holding - Face/Edge (lbs)	721/511	620/442
Internal Bond (psi)	278	393
Water Absorption (%)	28.3	25.2
Thickness Swell (%)	7.4	6.5
Linear/Width Expansion (%)	0.09/0.12	0.06/0.17
Weight (lbs) 4' x 8' sheet	57	85

LES MULTIPLES COUCHES DE PLACAGE DE BOULEAU OFFRENT UNE APPARENCE DE BORD **ESTHÉTIQUEMENT MAGNIFIQUE.**



¹ En dessous du seuil de conformité : au cours des deux dernières années, les panneaux Europly ont affiché une valeur moyenne de 0,0033 ppm lors des tests d'émissions.

² Les échantillons d'essai ont été fabriqués avec une face et un dos en érable tourné. Les résultats des essais de dureté peuvent varier en fonction de la densité du placage décoratif. Le bois étant un matériau naturel, ses propriétés peuvent varier dans une certaine mesure. Les données d'essai sont fournies à titre indicatif et ne constituent en aucun cas une garantie de la part de Columbia quant à la conformité de panneaux identiques à ces propriétés en conditions réelles d'utilisation.

POUR PLUS D'INFORMATIONS, VEUILLEZ APPELER L'UN DES NUMÉROS RÉGIONAUX LISTÉS CI-DESSOUS OU VISITER LE SITE **WWW.CFPWOOD.COM**



Est des États-Unis: Chatham
1 800-237-2428

Est des États-Unis: Old Fort
1 800-438-6069

Ouest des États-Unis / Canada
1 800-547-1791

Nord-Est des États-Unis et Canada
1 888-664-1964 • 1 888-525-1964

columbia
FOREST PRODUCTS