



columbiaAlder

Attrayant et facile à travailler, Columbia Alder est idéal pour le mobilier et les armoires.

Son motif de grain fin et léger et sa couleur uniforme fonctionnent bien avec tous les décors, du rustique au contemporain. Avec ses couleurs agréablement uniformes dans des teintes allant du miel à brun pâle et aucune frontière visible entre le bois de cœur et l'aubier, Columbia Alder est facile à assortir et encore plus facile à finir, acceptant un nombre impressionnant de finitions du transparent au cerisier foncé.

DOTÉS DE
PureBond.
TECHNOLOGIE SANS FORMALDÉHYDE



columbia
FOREST PRODUCTS™

Présentant Columbia Alder.

Placage d'aulne au parement fin de contreplaqué de feuillus du nord-ouest du Pacifique.

L'aulne occupe un rang élevé dans chaque zone importante de maniabilité, incluant l'usinage, le ponçage et le collage. Columbia Alder est le choix idéal pour même les projets d'usinage et de finition les plus complexes.

Columbia Alder est produit à partir de bois sélectionnés à la main, du bois d'œuvre du nord-ouest du Pacifique. En commençant avec des billes de qualité, nous nous assurons que nos clients reçoivent des panneaux de contreplaqué de qualité supérieure. Nous faisons appel à une équipe d'approvisionnement compétente et expérimentée pour surveiller en permanence les sources de matières premières, de sorte que le contreplaqué de feuillus d'aulne de Columbia peut être approvisionné de manière cohérente et fiable, toute l'année.

Pour plus d'informations, veuillez communiquer avec l'un des bureaux régionaux ci-dessous ou visitez notre site Web au www.cfpwood.com.

Résumé des spécifications de qualité du parement et du contreparement :

Description de la classe	A	B	C/rustique	1 (contreparement)
Couleur et appariement				
Aubier	Oui	Oui	Oui	Oui
Bois de cœur	Oui	Oui	Oui	Oui
Stries de couleur	Légères	Légères	Oui	Oui
Variation de couleur	Légère	Légère	Oui	Oui
Largeur minimale nominale des composants du parement	76 mm (3 po)	76 mm (3 po)	76 mm (3 po)	Aucun minimum
Type d'appariement				
Appareillé en effet de planche pour une apparence agréable	Oui ¹	Oui ¹	Oui ¹	Tout type d'appariement à l'option de l'usine
Appareillé en portefeuille (appareillé pour la couleur et le grain au niveau des joints)	Spécifier	Spécifier ²	Spécifier	
Caractéristiques naturelles				
Broussins bien en vue; Taille maximale	12,7 mm (0,5 po)	Oui	Oui	Oui
Très petit nœud	Oui	Oui	Oui	Oui
Poches d'écorce	Non	Quelques-unes; Taille maximale 6,4 mm x 50,8 mm (0,25 po x 2 po)	En nombre illimité; Taille maximale (6,4 mm x 102 mm) (0,25 po x 4 po)	Quelques-unes; Taille maximale 6,4 mm x 50,8 mm (0,25 po x 2 po)
NOEUD SAIN² : Taille maximale (peut contenir des centres sombres)	12,7 mm (0,5 po)	50,8 mm (2 po)	Oui	Oui
Trous de nœuds réparés² : Nombre; taille maximale	Deux; 6,4 mm (0,25 po) de diamètre maximum	Six; 19 mm (0,75 po) de diamètre maximum	Illimité; 38 mm (1,5 po) de diamètre maximum	Dix; 19 mm (0,75 po) de diamètre maximum
Caractéristiques de fabrication				
Coupe grossière	Non	Petites zones autorisées	Petites zones autorisées	Petites zones autorisées
Teinture	Non	Léger	Oui	Oui
Fissures capillaires coniques effilées réparées	Deux 1,6 mm x 152 mm (0,0625 po x 6 po) aux extrémités du panneau	Trois 3,2 mm x 254 mm (0,125 po x 10 po) aux extrémités du panneau	3,2 mm x 305 mm (0,125 po x 12 po)	3,2 mm x 305 mm (0,125 po x 12 po)
Réparations	Mélangées	Mélangées	Oui	Oui
Caractéristiques spéciales	Nœuds ouverts ²			

1. La couleur générale des composants individuels ne doit pas être beaucoup plus pâle ou plus foncée que celle des autres composants du parement.

2. Appareillé en portefeuille de classe B; une rangée de nœuds ouverts illimités à 0,75 pouce est autorisée.

Classe A

Notre classe A fournit la combinaison la plus propre et la plus uniforme de caractéristiques et de couleurs naturelles de l'offre d'aulne de Columbia. Les photos à droite démontrent un éventail représentatif de ce à quoi vous devez vous attendre en spécifiant cette classe.

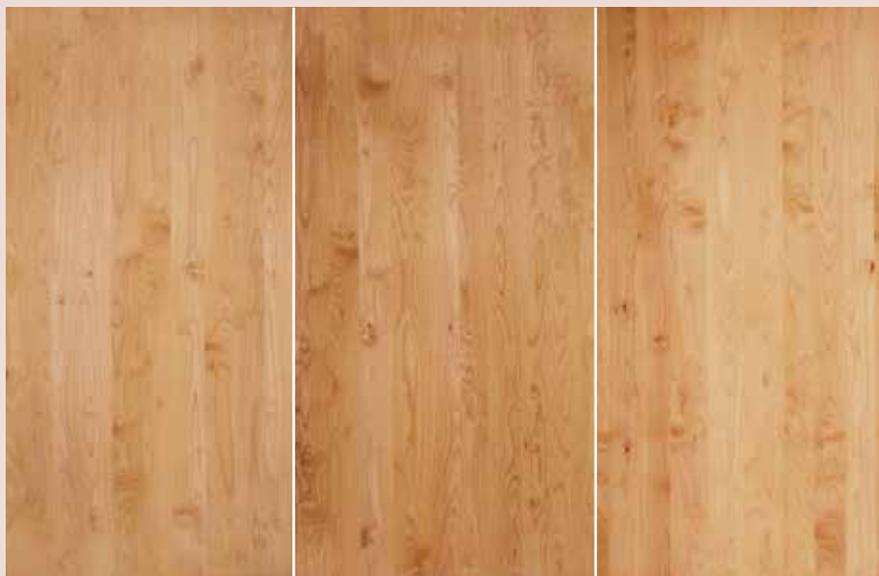
Classe B

Notre classe B offre un juste milieu de l'aulne, avec une combinaison équilibrée de caractéristiques naturelles. Les photos à droite démontrent un éventail représentatif de la couleur et des caractéristiques naturelles auxquelles vous attendrez lorsque vous spécifiez cette classe.

Classe C/ Rustique

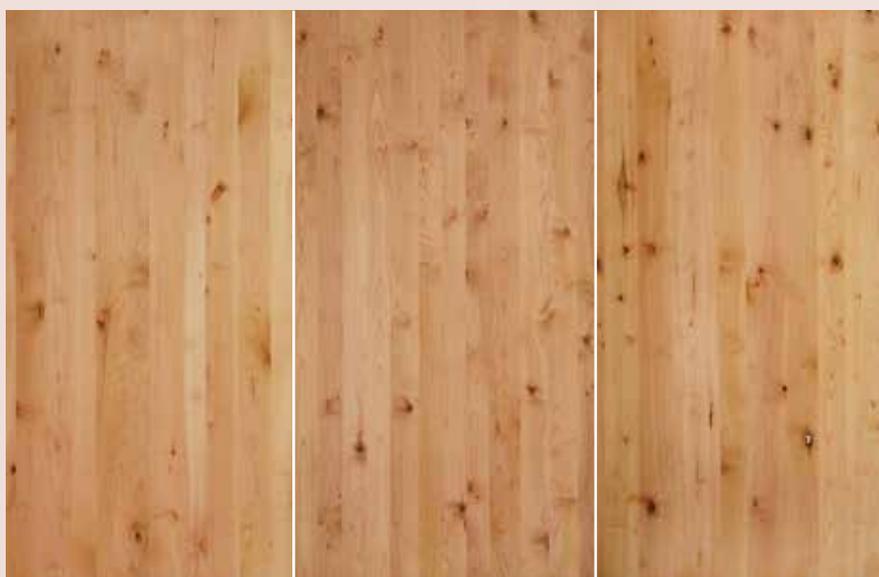
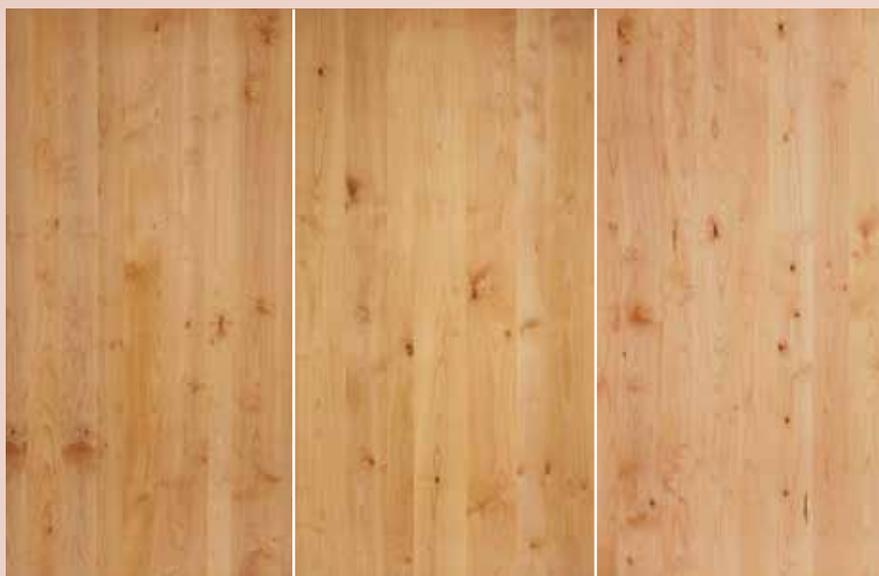
Notre classe rustique (C) fournit le niveau de caractéristiques naturelles le plus concentré de l'offre d'aulne de Columbia. Les photos à droite démontrent un éventail représentatif de la couleur et des caractéristiques naturelles auxquelles vous attendrez lorsque vous spécifiez cette classe.

Columbia Alder : Avoir et la classe



Appareillage en portefeuille

Alors que l'aulne est le plus souvent appareillé en effet de planche, Columbia Alder peut être spécifié comme appareillé en portefeuille. La photo de droite démontre un éventail représentatif de la couleur et des caractéristiques naturelles auxquelles s'attendre lors de la spécification de cet appareillage.



Ces photographies ne sont qu'une représentation de la variation au sein de chaque classe; chaque morceau d'aulne est unique, de sorte que le panneau réel peut ne pas ressembler exactement à cette reproduction imprimée.



Caractéristiques et avantages

- Une apparence qui est très appréciée par les fabricants et les consommateurs.
- Des arbres soigneusement sélectionnés et une gestion du début à la fin garantissent la plus haute qualité.
- Des sources fiables assurent une disponibilité constante.
- Du bois rustique au caractère riche; aux faces architecturales transparentes, ces derniers offrent plusieurs options de conception.
- Disponibles en une variété d'âme de qualité Columbia et de dimensions de panneaux, même 5 pi de large.
- Columbia Alder est disponible sur demande, en panneaux certifiés FSC.

En haut à gauche : Columbia Alder donne une apparence rustique, mais propre et contemporaine aux armoires de cette cuisine sur la Street of Dreams de Portland en Oregon.

Autres images : Les armoires de cuisine fabriquées d'aulne ont été conçues par Neil Kelly Cabinets, Portland, ORR (Grade C/rustique représenté dans toutes les photos).

Propriétés de feuillus comparables :

*Le tableau est basé sur des tests par le US Forest Products Laboratory. Les classements reflètent la position de chaque espèce parmi tous les bois comparés avec un 10,0 indiquant la plus facile ou la plus satisfaisante.

Espèces	Finition	Caractère	Uniformité de la couleur	Usinage	Ponçage	Résistance du joint	Collage	Total
Aulne	10,0	9,0	10,0	9,2	10,0	9,0	10,0	67,2
Cerisier, noir	10,0	10,0	9,0	9,6	9,0	9,6	9,0	66,2
Noyer, noir	9,0	10,0	9,0	9,6	10,0	9,0	9,0	65,6
Chêne rouge, nord-américain	8,0	10,0	8,0	9,2	10,0	10,0	9,0	64,2
Érable, sucre (dur)	10,0	9,0	9,0	9,2	8,0	9,5	9,0	63,7
Frêne, Blanc	9,0	9,0	8,0	9,4	10,0	10,0	8,0	63,4
Bouleau, Jaune	10,0	9,0	8,0	9,6	8,0	9,0	8,0	61,6
Peuplier, Jaune	9,0	7,0	7,0	8,5	8,0	9,1	10,0	58,6

Droits d'auteur © Columbia Forest Products. Tous droits réservés.

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 PRODUCTS™
cfpwood.com