

# LES ESSENCES DE BOIS SÉLECTIONNÉES PAR ATLANTEM

# BOIS COCOON

Choisir son essence de bois  
c'est faire un **choix esthétique, fonctionnel et financier.**  
Chaque essence a ses propres caractéristiques.

			
	MÉLÈZE DE SIBÉRIE	BOSSE	CHÊNE
<b>Stabilité</b>	Bois résineux stable	Bois exotique stable	Bois feuillu stable
<b>Classe d'emploi</b>	3	3	3
<b>Couleur</b>	Brun rosâtre	Brun rosâtre à brun orangé	Brun clair
<b>Origine</b>	Russie	Afrique	Europe
<b>Durabilité</b>	Très Bonne	Très Bonne	Très Bonne
<b>Densité</b>	630 kg/m3	630 kg/m3	740 kg/m3
<b>Utilisations</b>	Men ext, men int, charpente, parquet...	Men ext, construction navale, parquet, men int	Ebénisterie, Men ext, men int, charpente, parquet...
<b>Traitement en cas d'humidification temporaire</b>	Ne nécessite pas de traitement	Ne nécessite pas de traitement	Ne nécessite pas de traitement
	Le bois résineux le plus dur et le plus durable d'Europe	L'une des essences de bois les plus stables	Le roi des essences de bois
<b>Echelle de prix finition opaque</b>	95	100	116

Tous les bois utilisés pour la gamme Cocoon sont des essences de classe 3 correspondant à une utilisation extérieure, ne nécessitant aucun solvant, ni aucun traitement polluant insecticide ou fongicide.



Le site de production Atlantem est certifié PEFC par le bureau Véritas Certification France.

Atlantem vous propose sur demande le chêne PEFC issu de forêts éco-certifiées développement durable assurant la préservation des ressources naturelles.

## LES 5 CLASSES D'EMPLOI DU BOIS

<b>CLASSE 1</b> <b>Situation :</b> Bois à maintenir au sec. <b>Emploi :</b> Menuiseries intérieures.	<b>CLASSE 2</b> <b>Situation :</b> Bois sec. <b>Emploi :</b> Bois d'intérieur ou sous abri
<b>CLASSE 3</b> <b>Situation :</b> Humidité fréquemment supérieure à 20%. <b>Emploi :</b> Bois d'extérieur, sans contact avec le sol.	<b>CLASSE 4</b> <b>Situation :</b> Humidité toujours supérieure à 20 % <b>Emploi :</b> Bois d'extérieur horizontaux, en contact avec le sol ou avec l'eau douce
<b>CLASSE 5</b> <b>Situation :</b> Humidité toujours supérieure à 20 % <b>Emploi :</b> Bois en contact permanent avec l'eau de mer	

**AtlanteM**  
Menuiseries - Fermetures - Portails