

LE TREMBLE

PERDURE

www.perdure.com

TENEUR EN HUMIDITÉ DU BOIS

ESSENCE	N	TENEUR EN HUMIDITÉ DU BOIS (%)	
		moyenne	écart type
Peuplier faux tremble « PERDURE »	30	2,9	0,3
Peuplier faux tremble	30	7,8	0,6
Érable à sucre	30	7,0	0,4
Cerisier tardif	30	6,3	0,4
Chêne blanc	30	6,8	0,2

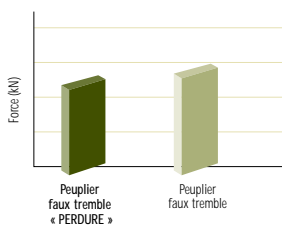
non-traité

traitement Perdure

PROPRIÉTÉ D'USINAGE

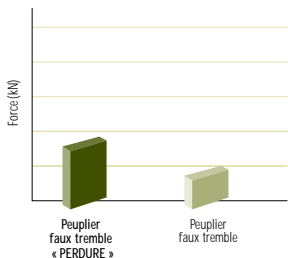
Une particularité concernant les propriétés d'usinage du peuplier faux tremble a été observée : le grain laineux (« fuzzy grain ») présent après le rabotage du bois non traité était absent après le rabotage du bois traité. Cette propriété, jumelée avec le changement de couleur et le rehaussement du grain du bois, rend le traitement intéressant pour la préparation du bois destiné à la fabrication de meubles. Des teintes ressemblant au cerisier, au tek ou au noyer peuvent être obtenues à partir du bois de plus faible valeur.

MESURE DE DURETÉ



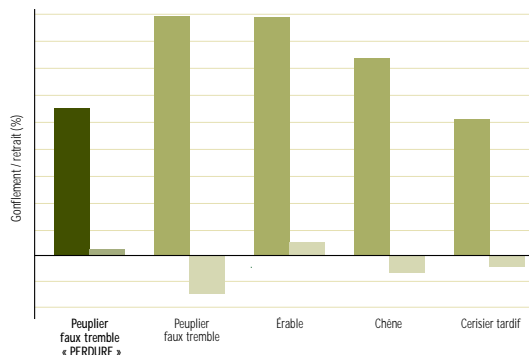
FORCE DE RÉTENTION DES CLOUS

Force nécessaire pour arracher le clou de la planche



Le tremble « PERDURE » présente une force de rétention des clous de **78 % supérieure** au tremble

RETRAIT / GONFLEMENT



Le tremble « PERDURE » est plus stable que les essences compétitives

STABILITÉ DIMENSIONNELLE DU BOIS

Le traitement « PERDURE » confère une stabilité dimensionnelle au tremble supérieure à l'érable, le chêne et le cerisier tardif

