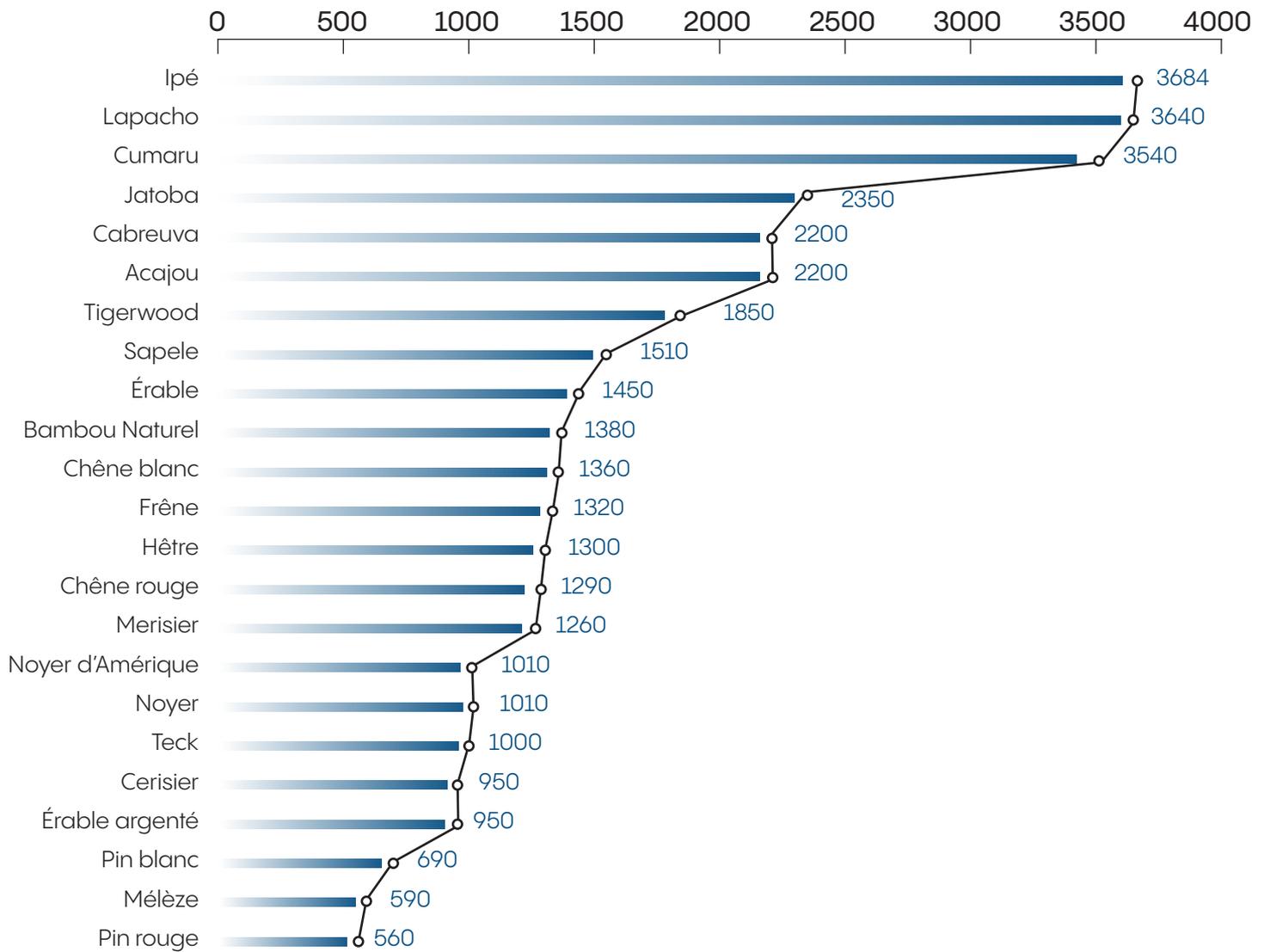


Le test de Janka

MESURE DE LA DURETÉ DU BOIS



Le test de Janka mesure la dureté du bois

Le test consiste à mesurer la force requise pour enfoncer une bille de métal dans le bois (0,444 po), à la moitié de son diamètre. Le chiffre indique la pression nécessaire pour faire pénétrer la bille. Le test indique également la façon dont le bois résistera au sciage et au clouage. Plus le chiffre est élevé, plus le bois est dur.

dēco surfaces

Plancher de bois

DESCRIPTION DES GRADES

Clair

- Un mélange de bois Clair
- La variation de couleur est mineure
- Le bois est sélectionné pour l'uniformité de sa couleur
- Nœuds sains sont acceptés
- Stries de minérales sont acceptées

Héritage

- Variation prononcée de toutes les couleurs naturelles du bois, allant du brun foncé au brun pâle
- Toutes les teintes naturelles du bois sont permises
- Gerces et trous de vers sont acceptés
- Nœuds sains sont acceptés
- Stries de minérales sont acceptées

Sélect & Meilleur

- Variation de tonalité légère
- Sélection de couleurs pâles
- Le bois est sélectionné pour l'uniformité de sa couleur
- Fentes, gerces et trous ne sont pas admis
- Contrastes prononcés ne sont pas admis
- Petits nœuds sains sont acceptés
- Stries de minérales sont acceptées
- Longueur minimale de 12 po

#1 Commun

- Variations naturelles de couleur
- Variations importantes de colorations et des caractères variables
- Le grain du bois est prononcé et très visible par sa couleur plus foncée
- Petits nœuds sains sont acceptés

Sélect

- Ce grade est relativement uniforme, contenant une légère variation dans la teinte de la couleur
- Variation de la couleur naturelle du bois de modérer à prononcer
- Certaines décolorations non naturelles sont acceptées
- Fentes, gerces et trous ne sont pas admis
- Petits nœuds sains sont acceptés
- Stries de minérales sont acceptées
- Longueur minimale de 12 po

Authentique

- Toutes les variations naturelles de la couleur du bois sont acceptées
- D'apparence contrastée
- Variation de modérée à prononcer
- Fentes et gerces sont acceptées
- Nœuds sains sont acceptés
- Stries de minérales sont acceptées
- Longueur minimale de 10 po

Plancher de bois

DESCRIPTION DES GRADES

Pacifique (chêne rouge)

- Mélange des grades Sélect & Meilleur et Authentique.
- Variation prononcée de la couleur du brun foncé au brun pâle
- Les stries de minérales sont acceptées seulement si elles ne sont pas fendues au centre
- Les gerces sont acceptées
- Alvéoles de 1/4 po (6 mm) sont acceptées
- Longueur minimale de 12 po

Pacifique (érable)

- Mélange des grades Sélect & Meilleur et Authentique
- Toutes les variantes naturelles de la couleur du bois sont permises allant du brun foncé à des tons pâles
- Nœuds sains et érable piqué sont acceptés
- Longueur minimale de 12 po

Pacifique (frêne)

- Variation prononcée de la couleur, allant au brun très foncé au blanc
- Nœuds sains sont acceptés
- Stries de minérales sont acceptées
- Longueur minimale de 12 po

Pacifique (merisier)

- Mélange des grades Sélect & Meilleur et Authentique.
- Variation prononcée de toutes les couleurs naturelles du bois, allant du brun très foncé au blanc
- Nœuds sains sont acceptés
- Stries de minérales sont acceptées
- Longueur minimale de 12 po

Pacifique (noyer)

- Mélange des grades Sélect & Meilleur et Authentique.
- Variation de la couleur allant du brun foncé au blanc.
- Tous les noeuds non sains de 1/8 po (3 mm) et moins sont acceptés
- Stries de minérales noires et saines sont acceptées
- Longueur minimale de 12 po