

## Carrelets de fenêtre en bois/liège Iswood®

### Liège

Le liège utilisé n'est inclus dans **aucune** des catégories suivantes:

- récolte en zone forestière où les traditions ou les droits civils sont bafoués
- récolte en zone forestière non homologuée FSC, à haute valeur de conservation et abritant une essence menacée
- récolte d'arbres génétiquement modifiés (GR)
- récolte illégale
- forêts naturelles converties en plantations ou en environnements non forestiers

Propriétés	Symbole	Méthode d'analyse	Unité	Valeur
Masse volumique apparente	$\rho_a$		kg/m <sup>3</sup>	300
Conductivité thermique	$\lambda_D$		W/mK	0,044
Résistance			MPa	0,60-0,75

### Bois

Toutes les essences sont livrables; combinaison possible de différentes essences

- Qualité A/A
- Certifié FSC ou PEFC

Propriétés de l'épicéa	Symbole	Méthode d'analyse	Unité	Valeur
Masse volumique apparente	$\rho_a$		kg/m <sup>3</sup>	470
Conductivité thermique	$\lambda_D$		W/mK	0,140
Propriétés du chêne	Symbole	Méthode d'analyse	Unité	Valeur
Masse volumique apparente	$\rho_a$		kg/m <sup>3</sup>	700
Conductivité thermique	$\lambda_D$		W/mK	0,210
Propriétés du hêtre et du frêne	Symbole	Méthode d'analyse	Unité	Valeur
Masse volumique apparente	$\rho_a$		kg/m <sup>3</sup>	700
Conductivité thermique	$\lambda_D$		W/mK	0,170