



fireshield®



Garnica **Fireshield Building** est modifié par un traitement innovant qui confère une résistance exceptionnelle au feu. Spécialement conçu pour un usage intérieur.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES ET D'HUMIDITÉ

Tolérance d'épaisseur

- +0,3/-0,5 mm
 - Les différences d'épaisseur pour un même panneau sont autorisées jusqu'à $\leq 0,3$ mm.
- Valable départ usine sur la base d'une teneur en humidité d'environ 6 à 14%

Longueur/largeur

- +2/-0 mm

Rectilignité des chants

- Tolérance de 1 mm/m.

Equerrage

- Tolérance de longueur 1 mm/m.

Planéité

Sur un panneau entier, mesurée sur une surface plane

- La tolérance de planéité pour les panneaux standards est de 20 mm pour les épaisseurs ≤ 6 mm, et de 15 mm pour les épaisseurs > 6 mm.

- La tolérance de planéité pour les panneaux XL est de 20 mm. stabiliser.

Les panneaux (température&humidité) pour obtenir les meilleurs résultats.

Taux d'humidité

- La teneur en humidité se situe entre 6 et 14 % lors de la sortie d'usine.

La teneur en humidité peut varier pendant le stockage et le transport.

FIRESHIELD – BBA

Les faces BBA, après le traitement ignifuge, peuvent présenter des tonalités grisâtres et hétérogènes, c'est pourquoi leur utilisation dans des applications apparentes n'est pas recommandée. Il est conseillé de les destiner à des processus de stratification.

CARACTÉRISTIQUES NATURELLES

Petits nœud	■ Tolérés
Nœuds noirs, adhérents ou tombants	■ Jusqu'à 7 nœuds/m ² , chacun ≤ 50 mm de diamètre, sont tolérés
Fentes/Gerces ouvertes	■ Jusqu'à 5 fentes/gerces correctement rebouchées, d'une largeur inférieure à 20 mm, sont tolérés
Variations naturelles de couleur	■ Tolérées si ne sont pas noires.
Anomalies causées par les insectes	■ Des imperfections mineures et isolées sont acceptables.
Rugosité/irrégularités de surface	■ Autorisées si légères

MANUFACTURING DEFECTS

Variations artificielles de couleur	■ Toleré variations de couleur (tonalités grisâtres) en raison du traitement aux sels.
Marques transversales Marques de couteau, marques de déroulage	■ Autorisées si légères
Marques de maille	■ Tolérées
Marques de presse	■ Un maximum de 4 petits défauts correctement rebouchés est toléré
Manques de bois du plis sous face	■ Tolérés s'ils mesurent moins de 20 mm de largeur
Marques de ponçage	■ Non toléré
Ponçage ondulé	■ Non toléré
Zones non poncées	■ Non toléré
Ponçage excessif (en raison d'un défaut du noyau)	■ De petites zones isolées sont tolérées
Délaminage	■ Non toléré
Faces jointées	■ Non toléré



Ces photos ont pour objectif de montrer la variabilité naturelle du bois, au sein d'une même catégorie de qualité, dans les lots photographiés. Les différentes catégories de qualité présentent une large gamme de défauts admissibles ; par conséquent, ces photos n'impliquent aucune garantie de la part de Garnica quant à leur représentativité pour d'autres lots. Ce ne sont que des exemples de ce que l'on peut trouver dans chaque catégorie de qualité.