

DESCRIPTION



- ▶ Produit résultant de l'assemblage de granulés de liège choisis et du caoutchouc naturel ou synthétique;
- ▶ Excellente capacité d'absorption de charge;
- ▶ Bonne isolation thermique, vibratoire et acoustique, réduisant la propagation du son, le bruit d'impact et la consommation d'énergie;
- ▶ Permet nivellement des petits défauts du sol;
- ▶ Particulièrement adapté aux sols en céramique et aux pierres naturelles, évitant l'effet de «fissures»;
- ▶ Fournit un amorti sous le pied;
- ▶ Sous-couche antidérapante et résiliente;
- ▶ Haute durabilité et résilience à long terme;
- ▶ Idéal pour planchers chauffants ($R < 0.15 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$);
- ▶ Nature sous-couche de liège pour des applications commerciales et résidentielles
- ▶ Disponible en différentes dimensions (largeur de 500 to 1450 mm; épaisseur de 2 to 12 mm)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristique	Spécification	Standard
Dimension du grain	0.5-2 mm	ISO 2030
Tolérance en longueur et largeur	valeur nominal $\pm 1\%$	EN 426
Épaisseur	$\pm 0,2 \text{ mm}$ (épaisseur $\leq 5 \text{ mm}$) $\pm 5\%$ e 0.5 mm máx. (épaisseur $> 5 \text{ mm}$)	EN 428
Densité	$450-550 \text{ Kg/m}^3$	EN 672
Compression	10 – 20 %	ISO 7322
Récupération	$\geq 80 \%$	ISO 7322
Résistance à la traction	$\geq 800 \text{ KPa}$	ISO 7322
Flexibilité	Factor 5: Passe	EN 435/A
Résistance à l'eau bouillante	Absence de désintégration après 3 heures d'ébullition l'eau	ISO 7322



The mark of
responsible forestry



Réduction de l'impact sonore	18 dB (valeur pour 2 mm épaisseur) 19 dB (valeur pour 5 mm épaisseur)	ISO 140-8
Résistance au feu	Classe E Le liège est un inhibiteur de feu qui ne diffuse ni flamme ni dégage de gaz toxiques lors de la combustion.	EN 13501-1
Formaldéhyde	Il n'a pas été ajouté lors de la fabrication formaldéhyde	---

Remarque: les spécifications techniques peuvent être modifiées sans préavis.

Caractéristique	Spécification	Résultat	Classe	Standard
Conformabilité ponctuelle (PC)	≥0.5 mm	≥1.3 mm	PC2	EN 16354
Force de compression (CS)	≥60 kPa	≥200 kPa	CS3	EN 16354
Fluage de compression (CC)	≥35 kPa	≥50 kPa	CC3	EN 16354
Charge dynamique (DL ₂₅)	≥100.000 cycles	≥250.000 cycles	DL3	EN 16354
Charge dynamique (DL ₇₅)	≥100.000 cycles	≥250.000 cycles	DL3	EN 16354

Essais selon les exigences supérieures du MMFA / EPLF, groupes 1 et 2.
Remarque: les spécifications techniques peuvent être modifiées sans préavis.



DECLARATION DE SECURITE

On peut assurer que les rouleaux de liège agglomérées 40 BR fournies sont faits avec du liège en granulés et du caoutchouc recyclé en granulés et que la colle utilisée pour l'agglomération est un polyuréthane - colle à base d'eau, exempt de formaldéhyde. Ce produit ne libère pas de substances toxiques, donc ne représente pas de risque particulier pour la santé humaine dans la manipulation de ce produit, et si correctement utilisé, pas d'effets néfastes pour l'environnement sont attendus.