

1. DESCRIPTION



- Produit naturel et renouvelable, antistatique et antiallergique;
- Contrairement à d'autres produits de synthèse Il n'est pas libre ni solvants composés dangereux;
- Permet nivellement des petits défauts du sol;
- Idéal pour planchers chauffants;
- Grace à sa perméabilité à la vapeur, il empêche la formation de condensations;
- Absorbant acoustique et au choc;
- Haute durabilité et stabilité dimensionnelle, même quand soumis à de fortes variations de température;
- Idéal pour la prévention des fissures. Il peut être utilisé sous stratifiés, en bois massif, carrelage céramique et marbres. Poser pour parquets flottant et coller pour parquets en dalles à coller;
- Grace à ses différentes propriétés, il offre un confort accru de pas ;
- Idéal pour combinaison d'isolation acoustique et thermique;
- Source renouvelable;

2. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Teste	Spécification Standard	Méthode
Description	Nature sous-couche de liège pour des applications commerciales et résidentielles	
Dimension du grain	1 – 5 mm	
Dimensions disponibles	Largeur de 500 mm à 1400 mm; épaisseur de 1,8 à 12 mm; longueur selon demande du client	
Tolérance en longueur et largeur	≥ valeur nominal	EN 426
Tolérance en épaisseur	± 0,2 mm	EN 428
Densité	200 – 240 kg/m ³	EN 430
Résistance à la traction	≥ 200 kPa	ISO 7322
Compression	20 – 40 %	ISO 7322
Récupération	65% Min	ISO 7322
Flexibilité	Factor 5: passe	ISO 7322
Réduction de l'impact sonore	17 dB (valeur pour 2, 3 et 4mm épaisseur) 18 dB (valeur pour 5 et 6mm 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

3. DECLARATION DE SECURITE

On peut assurer que les rouleaux de liège agglomérées fournies sont faits avec du liège 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.