

DESCRIPTION ET ATTRIBUTS



- Produit 100% naturel, composé de résidu d'écorce de liège intégralement renouvelable, chauffé à haute température
- Agglomération naturelle par la subérine présente dans le liège
- Pose en façade extérieure, murs intérieurs, sols sous dalle béton ou chaux, sous plancher flottant.
- Isolation acoustique : absorbe les bruits d'impact et les sons aériens
- Isolation thermique, forte inertie thermique, régulation de température
- Robuste, antistatique et non allergène. Durabilité extrême, résiste aux grandes variations de température, au gel, aux rongeurs, insectes.
- 100% imputrescible, très perspirant, régule l'hygrométrie
- Certifié ACERMI par le CSTB

ELEMENTS TECHNIQUES

| | |
|------------------------------|--|
| Format | 1000mm x 500mm +/- 10% |
| Variantes | Bords droits ou rainurés languette |
| Epaisseurs | Bords droits : 10mm, 15mm, 20mm, 25mm, 30mm, 40mm, 50mm, 60mm, 80mm, 100mm, 120mm, 150mm, 200mm, 300mm Avec languette : 50mm, 60mm, 80mm, 100mm, 120mm, 150mm, 200mm, 300mm |
| Densité | 120kg/m ³ +/- 10% |
| Résistance aux charges | > 3 tonnes au m ² . Convient sous chape. NF P 61-203 (référence DTU 26.2/52.1) |
| Conductivité thermique | Lambda : 0,040 W / m°C |
| Réduction des sons (impacts) | Delta Lw : réduction moyenne de 28db pour l'épaisseur 30mm |
| Tension de rupture traction | 0,71 kg / cm ² |
| Résistance au feu | Classe E. Le liège est inhibiteur de propagation, ne se consume pas en cas de feu. |

CONTRÔLE QUALITE ET ENGAGEMENTS

Les plaques de liège sont certifiés être produits avec du liège 100% naturel, aggloméré naturellement avec la subérine présente dans le liège et aucune autre colle ajoutée, le produit est donc garanti sans polyuréthane, sans formaldéhyde. Ce produit ne contient et ne dégage pas de produits toxiques, il est sain et ne représente pas de danger pour l'environnement, s'il est correctement utilisé.