

PLAQUES DE LIÈGE NATUREL PONCÉ

alsacork®

DESCRIPTION ET ATTRIBUTS

- Plaque de liège naturel poncé pour l'isolation thermique et phoniques des sols et murs. Produit 100% naturel, écologique, composé de résidu d'écorce de liège intégralement renouvelable, origine Portugal
- Pose murale, sous un revêtement de finition (ex: parquet), sous OSB, sous chape
- Isolation acoustique : absorbe les bruits d'impact et les sons aériens
- Isolation thermique et inertie thermique très puissante : restitution de chaleur dans les pièces en hiver, et régulation de température toute l'année
- Pose par collage ou vissage. Découpes à la scie sauteuse/égoïne
- Finition possible à faire sur les plaques : enduit de lissage + peinture ou toile de verre ou papier peint..
- Imputrescible, régule la condensation
- Rigide, robuste, antistatique et non allergène. Durabilité extrême, résiste aux grandes variations de température, au gel, aux rongeurs, insectes.
- A Stocker si possible 48h dans les pièces avant la pose



| | |
|-------------------------------|---|
| Granulométrie | Granulat moyen / gros |
| Finition | Poncé d'un coté, granulat fin de l'autre coté |
| Dimensions | 1 m x 0,5m |
| Résistance aux charges | > 5 tonnes au m ² . Convient sous chape |
| Lambda | 0,042 W/m°C |
| Résistance au feu | Classe M2. Le liège est inhibiteur de propagation, ne se consume pas en cas de feu. |

ÉLÉMENTS TECHNIQUES

| Épaisseur | 30mm | 40mm | 50mm | 60mm |
|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Densité | 260 kg/m ³ +/- 10% | 260 kg/m ³ +/- 10% | 260 kg/m ³ +/- 10% | 260 kg/m ³ +/- 10% |
| Résistance thermique (R) | 0,71 | 0,95 | 1,19 | 1,42 |
| Réduction sons d'impacts | 27 db | 29 db | 30 db | 31 db |
| Réduction sons aériens | | | | |
| Aigus | 96 % | 99 % | 100 % | 100 % |
| Médium | 89 % | 99 % | 99 % | 99 % |
| Basses | 15 % | 17 % | 20 % | 24 % |

CONTRÔLE QUALITÉ ET ENGAGEMENTS

Les plaques de liège sont certifiées être produits avec du liège 100% naturel, aggloméré avec une colle sans solvant et 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.

Les données indiquées sur cette fiche technique n'engagent en rien la société ALSACORK ISOLATION.

alsacork®
www.alsacork.fr