

PLAQUES DE LIÈGE EXPANSÉ



DESCRIPTION ET ATTRIBUTS

- Plaque de liège expansé, 100% naturel, pour l'isolation thermique des sols et murs.
- 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 (si recouvert d'un enduit ou en cloison fermée), au sol sous dalle béton ou chaux)
- Isolation thermique et forte inertie thermique, régule la température toute l'année
- Antistatique et non allergène. Durabilité extrême, résiste aux grandes variations de température, aux rongeurs et insectes.
- 100% Imputrescible, très perspirant, régule l'hygrométrie



Granulométrie	Granulat moyen
Dimensions	1 m x 0,5m ± 10mm
Résistance aux charges	> 3 tonnes au m ² . Convient sous chape
Lambda	0,040 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 ± 3mm	30mm	40mm	50mm	60mm	80mm	100mm	150mm	200mm	300mm
Densité	140 kg/m ³ +/- 10%	140 kg/m ³ +/- 10%	140 kg/m ³ +/- 10%	140 kg/m ³ +/- 10%	140 kg/m ³ +/- 10%	140 kg/m ³ +/- 10%	140 kg/m ³ +/- 10%	140 kg/m ³ +/- 10%	140 kg/m ³ +/- 10%
Résistance thermique (R)	0,75	1	1,25	1,5	2	2,5	3,75	5	7,5

CONTRÔLE QUALITÉ ET ENGAGEMENTS

Les plaques de liège sont certifiées être produits avec du liège 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.