



**PLAQUES LIEGE NOIR
EXPANSE PUR
SURCOMPRISE**
Régulateur antivibratoire
ALM-ISO

Le liège est l'isolant le plus naturel et le plus noble qui existe.

Fabriqué à base de granulés de liège expansés purs et agglomérés à la vapeur surchauffée sans adjonction d'aucun agglomérant, c'est un produit naturel, compact et imputrescible et un isolant non hydrophile.

Description

Plaques de liège aggloméré expansé pur granulométrie 4/18 mm

Pas de liants extérieurs

Produit 100 % naturel et écologique

Facilement recyclable et réutilisable - Longévité illimitée - Imputrescible - Chimiquement neutre

Longueur 1000 mm Largeur 500 mm

Masse volumique +/- 180 kgm³

Epaisseurs	25 mm	50 mm
Emballage	6 m ² = 12 panneaux	3 m ² = 6 panneaux

R Certificat Ressource (Allemagne). Validation
100 % végétale excluant donc toute trace
fossile, minérale ou métallique. (Cf site
www.positivlisten.info)
R0700144

Caractéristiques techniques

COMPORTEMENT A L'UTILISATION

Odeur	Non persistante, non toxique pour produits alimentaires
Température d'utilisation	- 200°C à 130°C
Stabilité dimensionnelle	Stable - ne se contracte pas - ne se dilate pas
Vieillessement	Inaltérable
Résistance aux insectes et rongeurs	Peu propice aux attaques
Action corrosive	Négative
Résistance aux solvants	Pas d'attaque
Comportement eau bouillante	Ne se désagrège pas dans l'eau bouillante (test de 3 h)
Résistance au feu NF EN 13501-1	Classe E
Combustion	Lente, sans dégagement toxique de chlorure ou cyanure
Volatilité à + 100°	Aucun dégagement gazeux ou inflammable

COMPORTEMENT MECANIQUE

Pression maximum	18000 kg/m ²
Résistance compression 10% déformation	185 kPA
Incurvation sous effet de rayonnement	nulle

COMPORTEMENT HYGROTHERMIQUE

Coef de conductivité thermique	0,044 W/m.K
--------------------------------	-------------

ALIECOR - ALM Sarl

152, Rue de Maïtena - ZI - 40260 CASTETS DES LANDES - France

Tél.: +33.(0)5.58.47.6767 - Fax: +33.(0)5.58.47.6868

Site : www.aliecor.com - E-mail : info@aliecor.com