



**PLAQUES LIEGE NOIR
EXPANSE PUR
SPECIAL FACADE**

Finition et Régulateur Thermique et Phonique

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 4/16 mm

Produit 100 % naturel et écologique - Pas de liants extérieurs

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

Longueur 1000 mm Largeur 500 mm

Rainurage type joints cachés

Masse volumique +/- 150 kgm³

<i>Epaisseurs</i>	100 mm	120 mm
<i>Rainurage</i>	50 mm	50 mm
<i>Emballage</i>	1,2825 m ² = 3 panneaux	0,855 m ² = 2 panneaux



www.positivlisten.info



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

Caractéristiques techniques

COMPORTEMENT A L'UTILISATION

<i>Odeur</i>	Non persistante, non toxique pour produits alimentaires
<i>Température d'utilisation</i>	- 200°C à 130°C
<i>Stabilité dimensionnelle</i>	Stable - ne se contracte pas - ne se dilate pas
<i>Vieillessement</i>	Inaltérable
<i>Résistance aux insectes et rongeurs</i>	Peu propice aux attaques
<i>Action corrosive</i>	Négative
<i>Résistance aux solvants</i>	Pas d'attaque
<i>Comportement eau bouillante</i>	Ne se désagrège pas dans l'eau bouillante (test de 3 h)
<i>Résistance au feu</i>	M3
<i>Combustion</i>	Lente, sans dégagement toxique de chlorure ou cyanure
<i>Volatilité à + 100°</i>	Aucun dégagement gazeux ou inflammable

COMPORTEMENT MECANIQUE

<i>Résistance compression 10% déformation</i>	180 kPa
<i>Absorption eau par immersion EN13170</i>	0,30 Wp (Kg/m ²)
<i>Incurvation sous effet de rayonnement</i>	nulle

COMPORTEMENT HYGROTHERMIQUE

<i>Coef de conductivité thermique</i>	0,040 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