

LIEGE EXPANSE PUR Antivibratoire

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



validation 100 % végétale excluant donc toute trace fossile, minérale ou métallique



Caractéristiques techniques

COMPOTEMENT 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	Faibles 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

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

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

Ces informations sont données de bonne foi en l'état actuel de nos connaissances. Nos clients devront réaliser une vérification préalable de l'adéquation de nos produits avec l'usage et les spécifications particulières.

ALM Sarl - ALIECOR

475, Rue du Pays d'Orthe - Atlantisud
 40230 ST GEOURS DE MAREMNE – France



33.(0)5.58.47.6767



33.(0)5.58.47.6868



info@aliecor.com

www.snic-liege.com