

# LIEGE RESILIENT

## Rouleaux, Plaques, Bandes

Suber Naturel Isolant Calorifuge

Ce produit en liège est issu d'un processus de recyclage de liège.

Matériau imputrescible, ses qualités naturelles, son élasticité et sa composition cellulaire, lui permettent d'absorber les vibrations et les ondes.

### Description

Liège aggloméré dit « blanc » pour : affichage, sous-couche phonique bruits d'impacts, bandes résilientes ou platrières.

- Particules de liège recyclé de granulométrie 2 à 5 mm
- Liant résine de polyuréthane avec agrément contact alimentaire FDA

Rouleaux	Largeur 1 mètre (1000 mm)					
	Epaisseurs	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm
	Longueurs	50 m	32 m	25 m	20 m	16 m

**Plaques** Longueur 1 mètre - Largeur 0,50 mètre (1000x500 mm)  
Epaisseurs de 5, 6, 8 et 10 mm

**Bandes** Longueur 1 mètre - Largeur 30 à 120 mm  
Epaisseurs de 5 ou 10 mm



### Caractéristiques techniques

- Masse volumique 240 kg/ m<sup>3</sup> +/- 20
- Conductivité thermique : +/- 0,102 W/mK
- Dureté Shore A : 50 +/- 5
- Compression : 29% sous une charge de 7 kg/cm<sup>2</sup>
- Reprise à la compression : 93,7% à 60 secondes
- Déformation initiale ISO 3810/1987 : +/- 5%
- Déformation résiduelle ISO 3810/1987 : +/- 0,5%
- Résistance à la traction ISO 3810/1987 : +/- 0,52 MPa
- Après immersion 15 jours et séchage 7 jours à 23°C : +/- 0,54 MPa
- Test en immersion eau bouillante : ne se désagglomère pas
- Test immersion TA : 300% masse initiale
- Bruits d'impacts ISO 140-8 et 717-2 : L<sub>Δw</sub> = 19 dB
- Dosage pentachlorophénol par GC/MS : inférieur aux limites de l'appareil de 0,12 µg/g
- Dosage du formaldéhyde par HPLC : inférieur aux limites de l'appareil de 1,6 µg/
- Comportement à l'exposition au feu : Classement M4, retarde la flamme, ne propage pas et ne donne pas de fumées toxiques à la combustion



Les renseignements ci-dessus servent à vous conseiller et n'impliquent en aucun cas notre engagement.  
(tests réalisés par les Laboratoires Rescoll 33 et Nobatek 64)

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](http://www.snic-liege.com)