



# ROULEAU DE LIÈGE GRANULÉ FIN

Isolation thermique et phonique pour sols & murs



**Rouleau naturelle en liège haute densité,  
isolation thermique et acoustique efficace.  
Résistante, flexible et durable.**

- Naturel, recyclable et à partir d'une matière renouvelable
- Bonne isolation thermique et acoustique, réduisant la propagation du son, les bruits d'impacts et la consommation d'énergie.
- Haute durabilité et stabilité dimensionnelle, même soumis à de fortes variations de températures.
- Antistatique et antiallergique.
- Résistant et flexible.
- Contrairement à d'autres produits de synthèse, il ne contient pas de solvants dangereux.
- Peut être utilisé sous parquet stratifié et bois massif.
- Idéal pour pose parquet flottant ou parquet collé.
- Compatible pour planchers chauffants hydrauliques ( $R < 0.15 \text{ m}^2 \text{ K/W}$ )
- Disponibles en différentes dimensions.



ISOLATION  
THERMIQUE



RÉDUCTION  
BRUITS AÉRIENS



RÉDUCTION  
BRUITS D'IMPACTS



CORRECTION DE  
PETITES IRRÉGULARITÉS

## 2A. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| CARACTÉRISTIQUES                    | SPÉCIFICATION  | STANDARD     |
|-------------------------------------|--|--------------|
| Dimension du grain                  | 0,5-1 mm   | ISO 2030     |
| Tolérance longueur et largeur       | Valeur nominale +/- 1%   | EN 426       |
| Tolérance épaisseur                 | +/- 0,2 mm   | EN 428       |
| Densité                             | 200 kg/m <sup>3</sup>  | EN 672       |
| Compression                         | 20 - 40%   | ISO 7322     |
| Récupération                        | ≥ 65%  | ISO 7322     |
| Résistance à la traction            | ≥ 200 kPa  | ISO 7322     |
| Flexibilité                         | Facteur 5 : Passe  | EN 435/A     |
| Résistance à l'eau bouillante       | Absence de désintégration après 3h d'ébullition  | ISO 7322     |
| Réduction de l'impact sonore        | 17 dB (valeur pour 2, 3 et 4 mm d'épaisseur)<br>18 dB (valeur pour 5 et 6 mm d'épaisseur)          | ISO 140-8    |
| Coefficient d'absorption acoustique | $\alpha_w = 0.05$ (valeur pour 2 et 4 mm d'épaisseur)  | EN ISO 11654 |
| Résistance au feu                   | Classe E*  | EN 13501-1   |
| Conductivité thermique              | 0.049 W/m.K  | ISO 8302     |
| Résistance thermique                | 2 mm - 0.04 m <sup>2</sup> K/W<br>4 mm - 0.08 m <sup>2</sup> K/W<br>6 mm - 0.12 m <sup>2</sup> K/W | ISO 8302     |
| Formaldéhyde                        | N'a pas été ajouté lors de la fabrication  | -            |

## 2B. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| CARACTÉRISTIQUES               | SPÉCIFICATION    | RÉSULTAT         | CLASSE | STANDARD |
|--------------------------------|------------------|------------------|--------|----------|
| Conformabilité ponctuelle (PC) | ≥ 0.5 mm         | ≥ 1.3 mm         | PC2    | EN 16354 |
| Force de compression (CS)      | ≥ 60 kPa         | ≥ 200 kPa        | CS3    | EN 16354 |
| Fluage de compression (CC)     | ≥ 35 kPa         | ≥ 50 kPa         | CC3    | EN 16354 |
| Charge dynamique (DL)          | ≥ 100 000 cycles | ≥ 250 000 cycles | DL3    | EN 16354 |

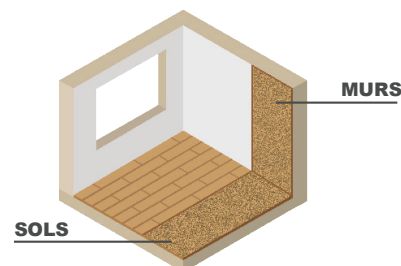
Essais selon les exigences supérieures du MMFA / EPLF, groupe 1 et 2.  
Les données présentées n'engagent pas la société Iberica Cork et peuvent être modifiées sans préavis.

## 3. FORMATS ET ÉPAISSEURS

| ÉPAISSEUR | 2mm | 3mm | 4mm | 5mm | 6mm | 8mm | 10mm |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| LONGUEUR  | 10m | 10m | 10m | 10m | 10m | 10m | 10m  |
| LARGEUR   | 1m  | 1m  | 1m  | 1m  | 1m  | 1m  | 1m   |

Tolérance dimensions +/- 18g  
Tolérance épaisseur +/- 0,2mm

## 4. SUPPORTS



## 5. POSES ET APPLICATIONS



- POSE AU SOL COLLÉE**
- Ouvrir le rouleau et laisser s'acclimater 24h minimum.
  - Appliquer la colle sur la dalle puis dérouler le rouleau.
  - Encoller le rouleau et poser ou coller votre revêtement de sol. <sup>1</sup>



- POSE AU SOL FLOTTANTE**
- Ouvrir le rouleau et laisser s'acclimater 24h minimum.
  - Dérouler votre rouleau sur la dalle.
  - Poser votre revêtement de sol flottant.



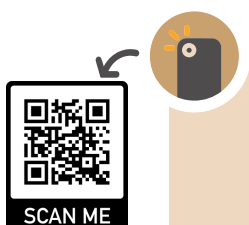
- POSE MURALE**
- Dérouler et couper le rouleau puis encoller le mur.
  - Poser et maroufler le rouleau sur la colle.
  - Enduire les joints avant de poser le revêtement mural définitif.

## 6. PHOTOS DU PRODUIT



## 7. FICHE DE SÉCURITÉ

Pour consulter notre fiche de sécurité, scannez le QR Code en bas de cette page ou rendez vous sur le site [www.ibericacork.com](http://www.ibericacork.com)



## 8. DÉCLARATION DE SÉCURITÉ

Les rouleaux de liège sont produits avec du liège naturel aggloméré et une colle 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 **Iberica Cork**.

<sup>1</sup> Supports non admis : Carrelages, sols vinyles, etc...



FABRIQUÉ EN U.E