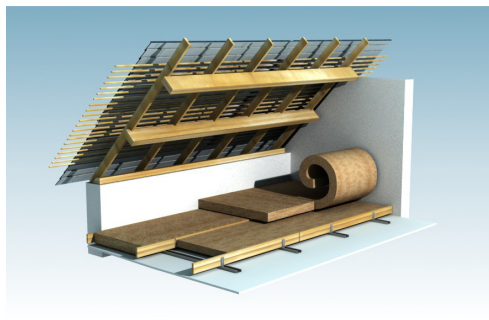


# Technilaine® rouleaux RS

Isolation thermique & acoustique souple en chanvre

Réf **RS**



## Applications :

- **Toiture** par l'intérieur ou l'extérieur
- **Plancher** entre solives, poutres
- **Plafond** suspendu entre poutres
- **Combles perdus** entre solives ou poutres

## Composition :

- 85 % de fibres de chanvre issues de cultures françaises
- 15% de liant bi-composant stable, non émissif.

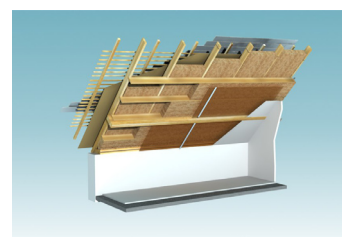
**Economique  
Ecologique  
& durable**

## Avantages des rouleaux Technilaine RS®

- Isolant **thermique et acoustique**
- Un **produit qualitatif** à un **tarif économique**
- Rouleau souple **adaptable** en coupe
- **Perspirance à la vapeur.**
- Participe à la **régulation de l'hygrométrie et de la température.**
- **Confort** et facilité de pose, non irritant, sans désagrément
- **Résistance naturelle** aux rongeurs et nuisibles
- **Résistance mécanique**, durabilité dans le temps
- Matériau **écologique et sain.**

Référence	RS.100	RS.120
Epaisseur (mm)	<b>100</b>	<b>120</b>
Longueur (m) x largeur standard* (m)	8.00x0.60	7.00x0.60
m <sup>2</sup> par rouleau	4.80	4.20
Densité (kg/m <sup>3</sup> )	20	20
Résistance thermique (m <sup>2</sup> .K/W)	<b>2.50</b>	<b>3.00</b>

\* largeurs spéciales sur demande



Propriétés	Valeurs
Conductivité thermique sec	$\lambda = 0.040$ W/m.K
Conductivité thermique humide	$\lambda = 0.048$ W/m.K
Réaction au feu Euroclass	F
Humidification partielle (ACERMI)	0 - pas de variation d'épaisseur
Coefficient de diffusion de vapeur d'eau (EN 12086)	$\mu = 1$
Conditionnement	1 rouleau sous sac plastique - NON PALETTEUSE
Stockage	au sec, à l'abri des intempéries

Technichanvre - BP 3 - 29340 RIEC SUR BELON

Service technique et commercial :

Tél : +0033 (0)2 98 06 45 34 - Fax : +0033 (0)2 98 06 56 68

technichanvre@wanadoo.fr - www.technichanvre.com

**Technichanvre®**  
les solutions chanvre pour le bâtiment



Voie sèche

FICHE PRODUIT