

# Fiche technique produit



## > IDÉAL POUR LES COMBLES PERDUS & LES PLANCHERS

Léger, Métisse® Flocon soufflé dans les combles perdus évite toute surcharge de votre charpente et tout risque de pont thermique.

Agréable, rapide et facile à mettre en oeuvre\*, il n'émet que de faibles poussières et s'adapte à la plupart des machines.

\* Dossier Technique d'Application Métisse® vrac à souffler disponible sur [www.isolantmetisse.com](http://www.isolantmetisse.com)

### COMPOSITION

**100%** textile recyclés (dont teneur minimum de 73% de coton)

Traitement ignifuge, anti-fongique et anti-bactérien au coeur de la fibre (technique du plein bain)

### CONDITIONNEMENT

- Sac de 10kg
- Palette de 35 sacs

Résistance Thermique R* (m².K)/W	Épaisseur minimale à mettre en oeuvre (mm)	Épaisseur après tassement (mm)	Nombre de sacs pour couvrir 100 m²**
3,50	220	165	30
4,00	250	188	34
4,50	280	212	39
5,00	315	235	43
5,50	345	259	47
6,00	375	282	51
6,50	405	306	55
7,00	440	329	60
7,50	470	353	64
8,00	500	376	68
8,50	570	400	78
9,00	605	423	82
9,50	640	447	87
10,00	670	470	91
10,50	705	494	96
11,00	740	517	100

\* Valeurs données pour un soufflage à 13,5 kg/m3 représentatif des machines disponibles sur le marché  
\*\* Pour un sac de 10kg.

### PERFORMANCES ET PRODUIT

<p>Thermique</p>	Conductivité thermique : voir tableau ci-dessus
	Chaleur massique : <b>Cp = 2 227 J/kg.K</b>
<p>Comportement à l'eau</p>	Diffusion de la vapeur d'eau : <b>μ = 1,32</b>
<p>Biologique</p>	Résistance fongique (EN ISO 846 - Conidia) : <b>Classe 0 (Inerte)</b> (le milieu n'est pas propice au développement de moisissures)
<p>Feu</p>	<b>TRAITEMENT INNOVANT AU COEUR DE LA FIBRE !</b> <b>Classement Euroclasse D</b>

**LE RELAIS**

présente

**Métisse®**  
L'isolation durable