



ISOLANT TEXTILE BIOSOURCÉ

COTONWOOL®
ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE
TRÈS HAUTE PERFORMANCE

SPÉCIAL
SOUFFLAGE

Idéal pour l'isolation des **COMBLES PERDUS**,
dans le cadre de travaux en neuf
ou rénovation :

- **Isolant ultra-léger** : 4,38kg au m².
- **Pose ultra-rapide**, y compris sur les **points difficiles** d'accès.
- **Épaisseur parfaitement homogène**.
- **Performance inégalée** : une palette pour 100m² avec un R de 7.
- **Isolation optimale** sans pont thermique.
- Traitement facile des **points singuliers** (trappes d'accès, dispositifs électriques, etc.).



ANTI
FROID



ANTI
CHAUD



ANTI
BRUIT



ANTI
HUMIDITÉ



LÉGER
& AÉRÉ



RECYCLÉ &
RECYCLABLE



POSE
FACILE



NON VOLATILE
NON IRRITANT



Matériau écoresponsable provenant du recyclage de
coton issu de textiles revalorisés :

- **Meilleur rapport Poids/Performance du marché** (laine de coton) avec une **conductivité thermique** certifiée par l'ACERMI de 0,042 W/(m.K).
- **Confort et rapidité de pose.**
 - Pose facile par soufflage.
 - Matière douce au toucher, **non irritante et non volatile**.
 - **Peu de poussière, pas d'allergène**.
- Durée de vie de la matière de **50 ans** sans altération.



ÉCO/
BIO
SOURCÉ



Conformité RE2020

FIBRES
100%
RECYCLÉES &
RECYCLABLES





ISOLANT TEXTILE BIOSOURCÉ

COTONWOOL®
ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE
TRÈS HAUTE PERFORMANCE

SPÉCIAL
SOUFFLAGE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Désignation	Valeurs / Type	Unité	Tolérances
Poids	10 à 15 km3	km3	-
Conductivité thermique	0,042	W/(m.K)	-
Nature de la fibre	100% jeans effilochés traités retardateur de flamme	%	-
Epaisseur initiale	42 avant tassement	mm	-
Performance thermique	Jusqu'à R=12 selon épaisseur déposée	m²-K/W	-
Poids par paquet	12,5	kg	+/-1kg

CERTIFICATIONS

ACERMI	13/D/116/884/8
Euroclasse	B-s2-d0
Avis technique	20/17-398_V1



COTONWOOL est conçu et fabriqué par **BUITEX, entreprise familiale et française** située en Auvergne-Rhône-Alpes qui recycle et revalorise des déchets de textiles, polyester, laines animales, végétales et fibres synthétiques depuis **plus de 100 ans**. Engagée dans une logique de développement durable par la création de produits bio/éco sourcés, BUITEX crée également des produits **isolants thermiques et acoustiques** pour des secteurs tel que la literie et l'automobile.



En savoir plus
cotonwool.com

COTONWOOL® un produit innovant inventé et fabriqué en France par **BUITEX**



BUITEX

ZA Le Moulin
10, rue Pierre Giraud
BP 23
69470 COURS-LA-VILLE

Mail : contact@buitex.com
Tél : 04 74 89 95 96
Fax : 04 74 89 88 89
www.buitex.com