

Fiche technique : Climacell

En été, la ouate de cellulose Climacell protègent d'une trop forte température ambiante. En hiver, Climacell apporte un véritable confort thermique et une ambiance chaleureuse.

Climacell est une matière isolante en fibres de cellulose, fabriquée à partir de papier journal de qualité supérieure, triées et broyées, et traitées pour résister au feu, à la corrosion, à la vermine, aux rongeurs et aux moisissures, avec ajout de sels boriques, constituant ainsi une excellente matière isolante recyclable.



CARACTÉRISTIQUES

Composition : Fibres de celluloses à partir de pur papier journal

Conditionnement : sac de 12,5 kg

Conductivité thermique : 0,040 W / m.K°

Densité : mini 30 kg/m³ - maxi 65 kg/m³

Classement au feu : B2 selon la norme DIN 4102

Exemple de résistance

Épaisseur	40 mm	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	180 mm	200 mm
Résistance Thermique R	1,00	2,00	2,50	3,00	3,50	4,50	5,00

- Son utilisation s'inscrit totalement dans la démarche d'un développement durable à faible impact environnemental.
- Grâce à ses excellentes caractéristiques d'isolation, Climacell garantis une protection thermique et acoustique optimale dans tous les domaines de ces applications.
- Remplissage intégral des cavités garanti sans joints, et avec stabilité de tassement.
- Pas de problèmes de découpes dans des endroits problématiques dus à la construction.

Tarif

	conditionnement	nb sacs / palette	HT /sac	TTC /sac
Climacell	sac de 12,5 kg	21 sacs	13,96 €	16,70 €

*Possibilité d'avoir **sur commande** (avec un cout supérieur)
 la cellulose sans encre (bien que les encre ne contiennent pas de plomb)
 et sans sel borique*