

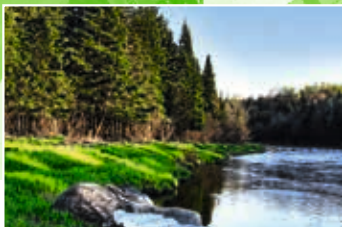
STEICO *floc*

Isolant ouate de cellulose en vrac

Isolants naturels écologiques
à base de fibre de cellulose



Conductivité thermique
 $\lambda_D = 0,038$ [W/(m*K)]



DOMAINES D'APPLICATION

Isolant à base de fibre de cellulose en vrac.

A insuffler dans les caissons de **toitures**, **murs** et **planchers**.

Préfabrication et remplissage de murs et de toitures.

Isolant idéal pour la rénovation de **planchers** et de **toits**.



- Isolant écologique fabriqué à partir de papier recyclé, disponible sans sel de bore.
- Utilisation sans découpe, isolation de caissons de toutes tailles et épaisseurs
- Flocons de ouate de qualité supérieure
- Excellente isolation thermique, en été comme en hiver
- Très ouvert à la diffusion de vapeur d'eau
- Pas de tassement dans le temps
- Mise en œuvre aisée et sécurisée avec machines à insuffler de différentes tailles
- Mise en œuvre de qualité par des poseurs agréés

Pour plus d'informations sur l'utilisation et la mise en œuvre,
veuillez nous contacter : contact@steico.com



Disponible en qualité standard ou sans sel de bore



LIVRAISON EN BALLOTS ENSACHÉS

| Ballots format classique | Ballots grand format |
|--|--|
| Env. 13 kg / sac | Env. 250 kg / sac |
| 21 sacs par palette = 273 kg/palette | 1 sac par palette |
| Format des palettes [LxIxh] env. 0,75x1,15x2,40 m | Format des palettes [LxIxh] env. 0,80x1,20x2,35 m |

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES STEICOfloc ET STEICOfloc NB (SANS SEL DE BORE)

| | |
|--|-----------------------------|
| Fibres de cellulose destinées à l'isolation thermique | |
| Réaction au feu selon norme EN 13501-1 | B,s1-d0 |
| Évaluation Technique Européenne | ETA-16/0141 |
| Conductivité thermique λ_D [W/(m*K)] | 0,038 |
| Masse volumique recommandée ρ [kg/m ³] | |
| • Soufflage : | |
| plancher de combles perdus..... | env. 27 – 39 |
| • Insufflation de caissons : | |
| Toitures, planchers, murs..... | env. 40 – 60 |
| Résistance à l'écoulement r selon norme EN 29053 | |
| 30 kg/m ³ | 6,2 kPa * s/m ² |
| 45 kg/m ³ | 18,4 kPa * s/m ² |
| Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ | 1 – 2 |
| Capacité thermique massique c [J/(kg*K)] | 2100 |
| Code recyclage (EAK) | 170604/170904 |

MATÉRIAU

Fibre de cellulose.

STEICOfloc est composé uniquement de papier recyclé de haute qualité.





RECOMMANDATIONS

STEICOfloc doit être stocké au sec.

Ôter le film de protection de la palette lorsqu'elle se trouve sur un sol plat, stable et sec.

Respecter les règles en vigueur pour le traitement des poussières.

MASSE VOLUMIQUE MINIMUM À RESPECTER

| Épaisseur d'isolant | [kg/m ³] | | | |
|---------------------|--|--|---|---|
| |  \star 0° – 20° |  \star 20° – 60° |  \star > 60° |  \star > 60° |
| ≤ 16 cm | 30 | 38 | 43 | 47 |
| ≤ 22 cm | 32 | 40 | 45 | 50 |
| ≤ 28 cm | 34 | 43 | 47 | 52 |
| ≤ 34 cm | 34 | 44 | 49 | 55 |
| ≤ 40 cm | 34 | 48 | 51 | 57 |



Production certifiée selon norme ISO 9001:2015



Votre revendeur agréé :

www.steico.com

