

FLOC-ECOLAINE

Laine à souffler pour combles

La laine, un isolant écologique



Domaines d'applications :

- Isolation des combles perdues non aménageables
- Murs
- Planchers de combles
- Rampants de toiture

Propriétés de FLOC-ECOLAINE

- Excellente isolation thermique et phonique.
- Très bonne capacité de régulation hygrométrique sans perte des qualités isolantes.
- Léger, cet isolant est approprié dans les cas de supports à faible résistance (faux plafond).
- Non irritant. Recyclable.
- S'adapte parfaitement aux irrégularités de l'ossature pour garantir une isolation continue de qualité.

Mise en œuvre :

- Pose par soufflage : > soit par ventilateur 11Kg/m³ - 0.042
> soit par cardeuse + ventilateur 6Kg/m³ - 0.038

Caractéristiques techniques :

- Composition : 100% laine.
- Traitement : Antimite KONSERVAN
- Conductivité thermique λ (W/m°C) :
En 6Kg/m³ (0.038) En 11Kg/m³ (0.042)
- Perméabilité à la vapeur d'eau μ : 1 à 2
- Point éclair (°C) : 560 (M1)
- Capacité hygroscopique : jusqu'à 33%. La laine de mouton peut absorber 33% de son poids en eau sans altérer la qualité de l'isolation.
- Conditionnement : sac de 4 à 5 Kg environ.