

ISOLATION THERMIQUE



Isolation entre chevrons d'une **toiture inclinée**

Présentation de la solution

L'isolation projetée entre chevrons remplit parfaitement les espaces, garantissant une couverture homogène et continue. La mousse adhère au support, éliminant les ponts thermiques et assurant une isolation performante.

Avantages clés :

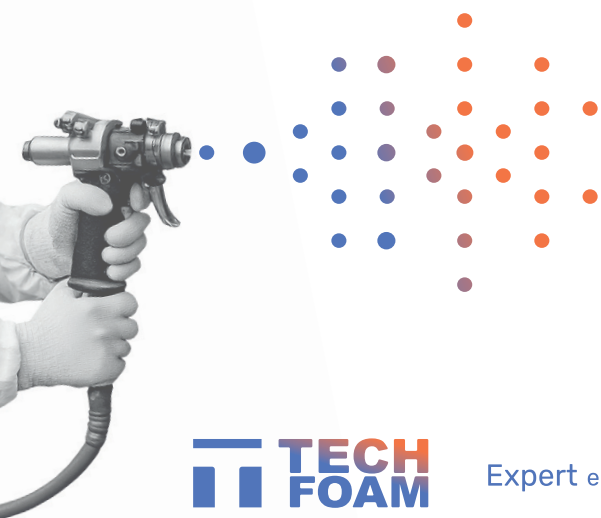
- Pas de pont thermique
- Isolation continue et homogène
- Adaptée à toutes les toitures
- Ne se tasse pas dans le temps

Performance thermique

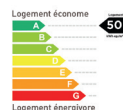
La mousse projetée assure une isolation optimale sur l'ensemble de la toiture. Elle limite les pertes de chaleur, réduit les coûts énergétiques et améliore le confort intérieur. L'absence de ponts thermiques minimise la condensation et les risques de moisissures.

Avantages clés :

- Réduction significative des pertes énergétiques
- Confort intérieur amélioré
- Protection contre la condensation et moisissures
- Rendement stable sur le long terme
- Lambda de 0.023 à 0.038 (suivant le type de mousse)

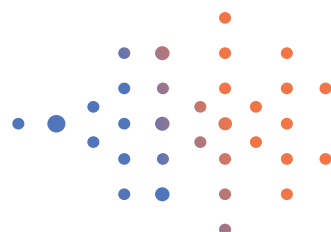


s i a



**TECH
FOAM**

Expert en solutions projetées



Étanchéité à l'air

La mousse projetée crée une barrière continue à l'air, empêchant les infiltrations et les déperditions d'énergie. Elle s'adapte parfaitement aux formes et irrégularités des chevrons.

Avantages clés :

- Étanchéité complète à l'air
- Matériau ouvert à la vapeur d'eau
- Régulation thermique améliorée
- Adaptée aux surfaces irrégulières
- Conforme aux normes thermiques

Durabilité et stabilité

La mousse PU projetée ne se tasse pas et conserve ses propriétés isolantes au fil du temps.

Sa structure stable résiste aux mouvements de la charpente et aux variations climatiques.

Avantages clés :

- Performance durable
- Résistance aux mouvements et vibrations
- Aucun tassement
- Retour sur investissement optimal

Mise en œuvre facile

L'application par projection est rapide et précise, même dans les espaces étroits ou irréguliers. TechFoam met à disposition des équipes qualifiées et du matériel spécialisé.

Avantages clés :

- Mise en œuvre rapide et efficace
- Adaptée aux toitures neuves et rénovations
- Application uniforme et précise
- Réduction du temps de chantier

Bénéfices globaux

L'isolation projetée PU entre chevrons combine performance thermique, étanchéité à l'air et durabilité. Elle supprime les ponts thermiques et améliore le confort intérieur.

Bénéfices :

- Isolation optimale et continue
- Économie d'énergie significative
- Étanchéité parfaite à l'air
- Durabilité et stabilité dans le temps
- Confort intérieur amélioré
- Solution rapide et facile à mettre en œuvre



ÉTANCHÉITÉ
ISOLATION THERMIQUE
PROTECTION FEU