

ROCKROOF FLEXI (PLUS)

Isolation pour votre toiture en pente



AVANTAGES

- ✓ Excellente performance thermique
- ✓ La coupe sur mesure permet à ce produit de s'adapter à tous les espaces et évite les risques de ponts thermiques.
- ✓ Autobloquant
- ✓ Marques de coupe tous les 10 cm pour une coupe rapide et facile
- ✓ Mise en œuvre extrêmement rapide grâce à la légèreté et à la longueur des rouleaux
- ✓ Absorbe fortement les bruits et augmente l'isolation acoustique du toit en pente
- ✓ Résistance au feu maximale : Euroclasse A1 (incombustible)
- ✓ Répond aux exigences les plus strictes en matière de qualité de l'air intérieur

DESCRIPTION

Rockroof Flexi (env. 30 kg/m³) et Rockroof Flexi Plus (env. 40 kg/m³) sont des panneaux de laine de roche légers et souples, livrés en rouleau. Les panneaux sont faciles à découper sur mesure.

Isolation thermique et acoustique entre les chevrons de toitures inclinées. Utilisable pour toute distance entre chevrons, jusqu'à maximum 600 mm.

CARACTÉRISTIQUES

Coefficient de conductivité thermique

λ_D Rockroof Flexi 0,037 W/m.K
 λ_D Rockroof Flexi Plus 0,034 W/m.K

Dimensions de panneau standard
Rockroof Flexi

| Largeur (mm) | Longueur (mm) |
|--------------|---------------|
| 9000 | 1000 |
| 6000 | 1000 |
| 5000 | 1000 |

Rockroof Flexi Plus

| | |
|------|------|
| 4000 | 1000 |
| 3500 | 1000 |
| 3000 | 1000 |
| 2500 | 1000 |
| 2500 | 1000 |
| 2000 | 1000 |
| 2000 | 1000 |

RÉSISTANCE THERMIQUE

| Épaisseur d'isolant (mm) | Valeur R _D (m ² ·K/W) |
|--------------------------|---|
| 60* | 1,60 |
| 80 | 2,15 |
| 100 | 2,70 |
| 120 | 3,50 |
| 140 | 4,10 |
| 160 | 4,70 |
| 180 | 5,25 |
| 200 | 5,85 |
| 220 | 6,45 |
| 240 | 7,05 |

* Contient deux rouleaux de 4.500 mm de longueur.