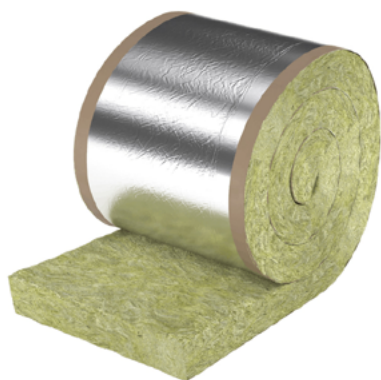


ROCKROOF SIDEFIX

Isolatie voor hellende daken



VOORDELEN

- ✓ Blijvend hoge isolatiewaarde
- ✓ Gemakkelijk en snel te verwerken
- ✓ Alu-laminaat fungeert als dampscherm en luchtscherm
- ✓ Uitstekend thermisch isolerend, niet onderhevig aan krimp of uitzetting waardoor koudebruggen worden voorkomen
- ✓ Onbrandbaar, veroorzaakt vrijwel geen rookontwikkeling en geen giftige gassen bij brand
- ✓ Zeer geluidsabsorberend en verhoogt geluidsisolatie van een constructie
- ✓ Milieuvriendelijk, natuurlijk materiaal en volledig recycleerbaar
- ✓ Waterafstotend, niet hygroscopisch en niet-capillair
- ✓ Chemisch neutraal en veroorzaakt of bevordert geen corrosie
- ✓ Geen voedingsbodem voor schimmels

BESCHRIJVING

- Rockroof Sidefix is een rotswoldeken, aan een zijde voorzien van een dampremmend en luchtdicht alulaminaat. De dekens zijn in de lengterichting voorzien van draadversterkte hechtranden.
- Rockroof Sidefix is geschikt voor thermische, akoestische en brandwerende isolatie tussen de houten kepers met vaste tussenranden van 450 mm en 600 mm in hellende daken. Plaatsing met het alulaminaat aan de verwarmde kant.

EIGENSCHAPPEN

Warmtegeleidingscoëfficiënt	λ_p -waarde 0,040 W/(m·K)
Standaard plaatafmeting	450 en 600 (rolbreedtes)
Euro brandklasse (EN 13501-1)	A1
Densiteit	Ca 25 kg/m³
Temperatuurbestendigheid	Bestand tegen temperaturen tot boven de 1.000°. Veroorzaakt geen flashover. Beste brandreactieclassificatie EUROCLASS A1.

WARMTEWEERSTAND

isolatiedikte (mm)	R _p -waarde (m ² ·K/W)
80	2,00
100	2,50
120	3,00
140	3,50
160	4,00
180	4,50
200	5,00