



Voordelen

- ✓ Warm in de winter door hoge thermische isolatie
- ✓ Koel in de zomer door goede hitte weerstand dankzij hoge warmte capaciteit van de isolatie materialen
- ✓ Dampopen en vochtregulerend
- ✓ Natuurlijk, duurzaam, 100% ecologisch met FSC / PEFC en NaturePlus
- ✓ Emissievrij
- ✓ Goede geluidswerende eigenschappen
- ✓ Natuurlijk behandeld tegen schimmel en ongedierte
- ✓ Brandvertragend (Euro brandklasse B)
- ✓ Dakconstructie beschermd door dynamisch vochtgedrag
- ✓ Naadloos, volledig gesloten isolatie pakket

Opbouw van buiten naar binnen

- ✓ tengels
- ✓ dampopen, waterwerende dakfolie
- ✓ regels 28x240mm, gevuld met isofloc cellulose isolatie
- ✓ OSB 15mm

Kenmerken

- ✓ $R_c = 6,0 \text{ m}^2\text{K/W}$, berekend incl. dakpannen en geventileerde dakspouw
- ✓ Hitteweerstand of faseverschuiving bedraagt ca. 12 uur
- ✓ Dampopen en vochtregulerend
- ✓ Geen condensprobleem in constructie

Alternatief

- ✓ tengels
- ✓ Homatherm UD-Q11 protect 22mm
- ✓ regels 28x220 240mm, gevuld met isofloc cellulose isolatie
- ✓ OSB 15mm

Kenmerken

- ✓ $R_c = 6,0 \text{ m}^2\text{K/W}$, berekend incl. dakpannen en geventileerde dakspouw
- ✓ faseverschuiving 12 uur
- ✓ isolerend, drukvast, dampopen, waterwerend en winddicht dakbeschoot

