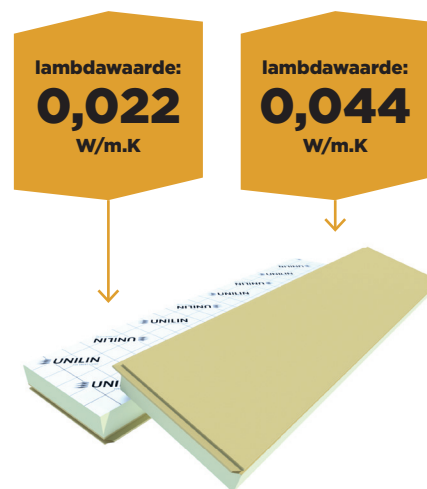


UTHERM Sarking L Comfort

Isolatieplaat
voor hellend dak
met verhoogde
geluidsisolatie

Utherm Sarking L Comfort is een PIR isolatieplaat voor het hellend dak. Deze plaat is aan beide zijden bekleed met een meerlaags gasdicht laminaat en voorzien met een op de plaat verkleefde 35 mm waterdichte en dampopen onderdakplaat. Hierdoor bereikt men een verhoogde geluidsisolatie van 10 dB in vergelijking met een klassieke sarkingplaat.



Toepassing Isolatieplaten voor de buitenzijde van hellende daken en sarking met een onderdakplaat in houtvezel van 35 mm die zorgt voor een geluidsisolatie van 10 dB meer dan de klassieke sarkingplaat

Isolatie Polyisocyanuraat (PIR)
Gedeclareerde lambda-waarde (λ_D):
0,022 W/m.K

Bekleding L: meerlaags gasdicht laminaat
Comfort: waterdichte, dampopen houtvezel onderdakplaat; dikte 35 mm

Afmetingen Standaard: 2.511 x 611 mm
Netto oppervlak na plaatsing:
2.485 x 585 mm

Randafwerking Tand- & groefverbinding in houtvezelplaat aan de 4 zijden



| Isolatie-dikte [mm] | R _D ISOL waarde [m ² K/W] CE | Platen per pak | m ² per pak | Platen per pallet | m ² per pallet | m ² volle vracht [= 20 pal.] | In stock | Op aanvraag* |
|--|--|----------------|------------------------|-------------------|---------------------------|---|----------|--------------|
| Sarking L Comfort: 2.511 x 611 mm | | | | | | | | |
| 60 + 35 | 3,50 | 24 | 36,82 | 24 | 36,82 | 736,43 | | ✓ |
| 80 + 35 | 4,40 | 20 | 30,68 | 20 | 30,68 | 613,69 | | ✓ |
| 100 + 35 | 5,30 | 16 | 24,55 | 16 | 24,55 | 490,95 | | ✓ |
| 120 + 35 | 6,25 | 14 | 21,48 | 14 | 21,48 | 429,58 | | ✓ |
| 140 + 35 | 7,15 | 12 | 18,41 | 12 | 18,41 | 368,21 | | ✓ |
| 160 + 35 | 8,05 | 12 | 18,41 | 12 | 18,41 | 368,21 | | ✓ |

* Max. 5% overproductie verplicht af te nemen

Bemerkingen

- Afnahme per veelvoud van 2 stuks
- Standaardafmeting = facturatiegegevens

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

| | |
|--|--|
| Gedeclareerde warmtegeleidingscoëfficiënt: λ_D volgens EN 13165:2012+A2:2016 | 0,022 W/m.K |
| Gedeclareerde warmtegeleidingscoëfficiënt houtvezel: λ_D volgens EN 13171:2015 | 0,044 W/m.K |
| Drukweerstand bij 10% vervorming: CS(10/Y)150 volgens EN 826 | ≥ 150 kPa (1,5 kg/cm ²) |
| Treksterkte loodrecht | TR80 ≥ 80 kPa |
| Dimensionele stabiliteit 48h, 70°C, 90%RV 48h, -20°C | DS(70,90)3: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2$ / $\Delta\epsilon_d \leq 6$ DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1$ / $\Delta\epsilon_d \leq 2$ |
| Vervorming onder druk en temperatuur | DLT(2) $\leq 5\%$ |
| Dichtheid van het PIR schuim | 32 kg/m ³ \pm 3 kg/m ³ |
| Dampdiffusieweerstandsgetal van het PIR schuim: μ | 50-100 |
| Dampdiffusieweerstand van de houtvezel onderdakplaat : μ_d | $\leq 0,011$ m |
| Brandreactieklasse | F volgens EN 13501-1 |
| Waterabsorptie lange termijn | WL(T)2 volgens EN 13165 < 2% |

