

UTHERM SARKING L PLUS

Isolatieplaat voor hellend dak met geïntegreerde onderdakfolie



VOORDELEN

- ✓ **Bekleding:** Meerlaags gasdicht laminaat
- ✓ **Afwerking:** waterkerende, dampopen onderdakfolie met overlapp

BESCHRIJVING

Utherm Sarking L Plus is een PIR isolatieplaat voor het hellend dak. Deze plaat is aan beide zijden bekleed met een meerlaags gasdicht laminaat en aan de buitenzijde voorzien met een op de plaat verkleefde waterkerende dampopen onderdakfolie. De handige overlapstroken zorgen voor een eenvoudige plaatsing.

EIGENSCHAPPEN

Warmtegeleidingscoëfficiënt	λ_D -waarde 0,022 W/(m.K) λ_D volgens EN 13165+A2:2016
Standaard plaatafmeting	2400 x 1200 mm
Standaard randafwerking	Tand- & groefverbinding aan de 4 zijden
Drukweerstand bij 10% vervorming volgens EN 826	≥ 150 kPa
Treksterkte loodrecht	TR80 ≥ 80 kPa
Dimensionele stabiliteit 48h, 70°C, 90%RV 48h, -20°C	DS(70,90)3: $\Delta E_{l,b} \leq 2\%$ / $\Delta E_d \leq 6\%$ DS(-20,-)1: $\Delta E_{l,b} \leq 1\%$ / $\Delta E_d \leq 2\%$
Vervorming onder druk en temperatuur	DLT(2)5 $\leq 5\%$
Diktetolerantie volgens EN823	T2
Densiteit	32 $\pm$ 3 kg/m ³
Dampdiffusieweerstandsgetal: μ	50-100
Waterabsorptie lange termijn	WL(T)2 < 2%
Certificering	ATG H900 λ 0,022 W/(m.K) DOP Utherm Sarking L Plus v3 B-EPD n° 21-0009-004-00-00-EN ISO 14001:2015

WARMTEWEERSTAND

Isolatedikte (mm)	R_D -waarde (m ² ·K/W)
60	2,70
80	3,60
100	4,50
120	5,45
140	6,35
160	7,25
180	8,15
200	9,05