

### Produktbeskrivelse:

- Anvendelse Isolering af flade og let skrånende tage
- Isolering Polyisocyanurat (PIR) med genbrugte råmaterialer
- Beklædning Gastæt aluminium flerlagsbelægning på top og bund
- Dimensioner 1200mm x1200 mm
- Kantafslutning Lige kanter

### Hældning 10mm

| Tykkelse | 30/40 | 40/50 | 50/60 | 60/70 | 70/80 | 80/90 | 90/100 | 100/110 | 110/120 |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|---------|
| Rd værdi | 1.60  | 2.05  | 2.50  | 2.95  | 3.40  | 3.85  | 4.30   | 4.75    | 5.20    |

### Hældning 15mm

| Tykkelse | 30/45 | 45/60 | 60/75 | 75/90 | 90/105 | 105/120 |
|----------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|
| Rd værdi | 1.70  | 2.35  | 3.05  | 3.75  | 4.40   | 5.10    |

### Hældning 20mm

| Tykkelse | 30/50 | 50/70 | 70/90 | 90/110 | 110/130 |
|----------|-------|-------|-------|--------|---------|
| Rd værdi | 1.80  | 2.70  | 3.60  | 4.50   | 5.45    |

### Flad opfyldningsplade (mål 1.200 x 600mm)

| Tykkelse | 45   | 75   |
|----------|------|------|
| Rd værdi | 2.05 | 3.40 |

### Tekniske data:

|                                                      |                            |
|------------------------------------------------------|----------------------------|
| Termisk ledningsevne $\lambda$ D (EN 13165)          | 0.022 W/ (m.K)             |
| Trykstyrke ved 10% deformation (EN 826)              | $\geq 150$ kPa (1,5 kg/cm) |
| Dimensionsstabilitet (EN 1604, 48h, 70°C ved 90% RV) | D (70,90) Class 3          |
| Dimensionsstabilitet (EN 1604, 48h, -20°C)           | D (-20,-) Class 1          |
| Densitet (EN 1602)                                   | $\pm 32$ kg/m <sup>3</sup> |
| Dampdiffusionsmodstandstal for PIR-skummet ( $\mu$ ) | 50-100                     |
| Brandreaktionsklasse (EN 13501-1)                    | E                          |
| Lukkede celler (EN ISO 4590)                         | $\geq 90\%$                |

### Certifikater:

|      |                                                         |
|------|---------------------------------------------------------|
| CE   | PU – EN13165 – T2 DS(70,90)3 – DS(-20,-)1 – CS(10/Y)150 |
| DOP  | No. 0630 – DOP – 2024/08/01                             |
| EFBD | InsuRoof Alu – 0630                                     |
| BCRG | 20230138GK                                              |