

# **DAKISOLATIE BUITENZIJD**

## **Productgegevens**

**Polyurethaan CFK-VRIJ**

**Twee componenten polyol en isocyaanaat.**

**Densiteit van circa 55 kg/m<sup>3</sup>.**

**Warmtegeleidingscoëfficiënt van 0,026 W/mK.**

**Drukspanning bij 10% vervorming van 250 kPa.**

**Gesloten cellen 90-95% volgens Remington.**

**Dampdiffusieweerstandsgetal van circa 60.**

## **R-waarde:**

Dikte (cm)	Warmteweerstand d R (m <sup>2</sup> K/W)
2	0,77
3	1,15
4	1,54
5	1,92
6	2,31
7	2,69
8	3,08
9	3,46
10	3,85

**Hoe hoger hoe beter, toont aan hoeveel warmte er behouden wordt.**

## **U-waarde: voorheen k-waarde, = 1/R**

Dikte (cm)	U-waarde
2	1,29
3	0,86
4	0,64
5	0,52
6	0,43
7	0,37
8	0,32
9	0,28
10	0,25

**Hoe lager hoe beter, toont aan hoeveel warmte er behouden wordt.**