



Berekening plat dak

Laag	materiaal	dikte mm	Lambda W/m.K	R-waarde m ² .K/W
onderconstructie	Betondak	150	2,000	0,075
isolatie	Kooltherm K1	120	0,022	5,500
bevestigings	RVS	aantal per m ² : 4	15,000	
		diameter in mm: 4		
dakbedekking	Flexibele dakbedekking/grind			0,060
Rsi	0,10		Rc (m ² K/W)	5,36
Rse	0,04		U (W/m ² K)	0,182
Alpha (correctiefactor)	0,05			

Bedrijfsnaam: Exel Lemele / Contactpersoon: W.J. v.d. Vegt

Kingspan Insulation bv

Lorentzstraat 1, 7102 JH Winterswijk

Tel: +31 (0)543 54 32 10 / Fax: +31 (0)543 53 08 44

info@kingspaninsulation.nl