

Codering:	20260203GK
Betreft	Gecontroleerde kwaliteitsverklaring
Toepassing:	NTA 8800 Basisopname
Fabrikant:	Soprema nl BV
Type:	Isolair 22 en Isolair Multi (Biobased)
Ingangsdatum verklaring	14-07-2026
Geldigheidsduur verklaring	

type	Isolatie dikte (mm)	<i>R_c- waarden (m² K W⁻¹)</i>											
		Dak, buitenzijde, ononderbroken						Dak, binnenzijde, onderbroken		Gevel, ononderbroken		Gevel, onderbroken	
		Mechanisch bevestigd, gegalvaniseerd, Ø4,8 mm ^A						Balast/ gelijmd ^B		spouwmuur ^C	voorzetwand ^B	voorzetwand, 6,5% hout ^B	voorzetwand, 18% hout ^B
		4/m ²	5/m ²	5,55/m ²	6/m ²	8,33/m ²		Geklemd/ gelijmd	Geklemd/ gelijmd	Spouwankers, RVS, 5/m ² , Ø 4 mm	Gelijmd	Geklemd/ gelijmd	Geklemd/ gelijmd
Isolair 22	22	0,63	0,62	0,62	0,62	0,60	0,65	0,61	0,56	0,78	0,79	0,75	0,70
Isolair Multi	30	0,86	0,85	0,84	0,84	0,82	0,90	0,82	0,72	1,03	1,04	0,96	0,86
Isolair Multi	35	0,97	0,95	0,95	0,94	0,92	1,02	0,93	0,81	1,14	1,16	1,07	0,95
Isolair Multi	40	1,09	1,08	1,07	1,06	1,03	1,15	1,04	0,90	1,27	1,29	1,18	1,04
Isolair Multi	60	1,53	1,51	1,49	1,48	1,44	1,62	1,45	1,24	1,73	1,76	1,59	1,38
Isolair Multi	80	1,96	1,93	1,92	1,91	1,85	2,08	1,86	1,58	2,18	2,22	2,00	1,72
Isolair Multi	100	2,50	2,46	2,44	2,42	2,34	2,66	2,36	1,97	2,75	2,80	2,50	2,11
Isolair Multi	120	2,95	2,91	2,88	2,86	2,77	3,15	2,78	2,32	3,23	3,29	2,92	2,46
Isolair Multi	140	3,41	3,36	3,33	3,30	3,19	3,63	3,21	2,68	3,70	3,77	3,35	2,82
Isolair Multi	160	3,86	3,80	3,77	3,75	3,62	4,12	3,64	3,03	4,18	4,26	3,78	3,17
Isolair Multi	180	4,32	4,25	4,22	4,19	4,04	4,61	4,07	3,38	4,66	4,75	4,21	3,52
Isolair Multi	200	4,77	4,70	4,66	4,63	4,47	5,10	4,49	3,73	5,14	5,24	4,63	3,87

Isolair 22 en Isolair Multi zijn isolatiepanelen uit houtvezel voor hellende daken en geventileerde gevels.

^A Panelen zijn mechanisch bevestigd, met gegalvaniseerde bevestigings, met een doorsnede van Ø4,8 mm. In de tabel is gegeven hoeveel bevestigings er zijn toegepast.

Indien aantal bevestigings per m² niet bekend is dan de Rc-waarde met het hoogste aantal bevestigings per m² gebruiken

^B Panelen mogen niet mechanisch zijn bevestigd

^C De platen zijn mechanisch bevestigd, met 5, RVS bevestigings per m², met een doorsnede van Ø4,0 mm.

De verklaring is alleen geldig indien:

- Isolair 22 of Isolair Multi zijn aangebracht volgens verwerkingsvoorschriften van Soprema.