

Codering:	20260199GK
Betreft	Gecontroleerde kwaliteitsverklaring
Toepassing:	NTA 8800 Basisopname
Fabrikant:	Soprema nl BV
Type:	Pavatherm (Biobased)
Ingangsdatum verklaring	14-07-2026
Geldigheidsduur verklaring	

		<i>R_c- waarden (m² K W⁻¹) Pavatherm in dakconstructies</i>						
		Dak, buitenzijde, ononderbroken					Dak, binnenzijde onderbroken ^C	
		Mechanisch bevestigd, gegalvaniseerd ^A , Ø4,8 mm					6,5% hout	18% hout
Isolatedikte (mm)	4/m ²	5/m ²	5,55/m ²	6/m ²	8,33/m ²	Balast/gelijmd ^B	Geklemd/gelijmd	Geklemd/gelijmd
40	1,20	1,18	1,17	1,16	1,12	1,27	1,13	0,95
60	1,69	1,66	1,65	1,63	1,58	1,80	1,58	1,32
80	2,17	2,14	2,12	2,11	2,03	2,33	2,04	1,69
100	2,66	2,62	2,60	2,58	2,49	2,85	2,49	2,05
120	3,15	3,10	3,07	3,05	2,94	3,38	2,95	2,42
140	3,64	3,58	3,55	3,52	3,39	3,90	3,40	2,79
160	4,13	4,06	4,02	4,00	3,85	4,43	3,86	3,15
180	4,62	4,54	4,50	4,47	4,30	4,96	4,31	3,52
200	5,11	5,02	4,98	4,94	4,76	5,48	4,77	3,89

Pavatherm is een isolatiemateriaal bestaande uit houtvezel en is verkrijgbaar in platen.

^A Platen zijn bij het dak aan buitenzijde 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 Platen mogen niet mechanisch zijn bevestigd.

^C Platen mogen niet mechanisch zijn bevestigd

De verklaring is alleen geldig indien:

- Pavatherm is aangebracht volgens verwerkingsvoorschriften van Soprema.