

Prestatieverklaring (Declaration of Performance, DoP)

Monier B.V. onderdakfolies

MONIER PV-OF-NL-NL-SPA 2013-06-25.V01

Referentienummer: 540564 / 540031 / 540032 / 540311 / 540037 540038 / 540323

1. Producttype: Onderdakfolies
2. Productbenamingen: Spirtech 110, Spirtech 200, Spirtech 300, Spirtech 300+, Spirtech 400, Spirtech 400RU, Spirtech Clima+
3. Beoogde toepassing: Onderdakfolies voor hellende daken
4. Fabrikant: Monier B.V.
Heeswijk 155
3417 GP Montfoort
Nederland
5. Geautoriseerde gemachtigde: niet relevant
6. Systeem ter waardering en verificatie van de prestatiebestendigheid: 3
7. Certificatie-instanties: FIW e.V. München, Lochhamer Schlag 4, 82166 Gräfeling, Not. No.: 0751 respectievelijk MPA, Beethovenstraße 52, 38106 Braunschweig, Not. No.: 0761
8. Europese technische beoordeling: niet relevant
9. Toelichting op prestaties:

Kenmerken	Prestatie					Norm
	Spirtech 110	Spirtech 200	Spirtech 300, 300+	Spirtech 400, 400RU	Spirtech Clima+	
Brandweerstand	E	E	E	E	E	EN 16859-1: 2010
Waterdichtheid	W1	W1	W1	W1	W1	
Treksterkte MR	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 220 ± 20	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 300 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 450 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 550 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 280 ± 30	
Treksterkte DR	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 170 ± 20	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 270 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 360 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 500 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 230 ± 30	
Nagelscheur sterkte	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 140 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 180 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 350 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 450 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 220 ± 30	
	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 160 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 180 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 370 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 450 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 250 ± 30	
Plooibaarheid	°C -20	°C -20	°C -20	°C -25	°C -20	
Treksterkte na veroudering	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 180 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 250 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 400 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 500 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 250 ± 30	
	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 150 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 150 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 320 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 440 ± 30	$\frac{N}{50 \text{ mm}}$ 210 ± 30	
Waterdampdoorlatendheid na veroudering	W1	W1	W1	W1	W1	

10. De prestaties van de producten zoals beschreven sub 1. en 2. zijn conform de beschreven prestaties sub 9. Verantwoordelijk voor het tot stand brengen van deze Prestatieverklaring is uitsluitend de producent zoals vermeld sub 4.

Ondertekend voor en namens de producent door:

Monier B.V.
Montfoort, 25 juni 2013



Chris Morgan
Directeur