



**Kwaliteit over de volle breedte**

## Folion dampwerende PE-folie

### Algemeen

Folion PE folie is een dampwerende folie op basis van polyethyleen. De folie dient ervoor dat er geen warme vochtige lucht in de geïsoleerde constructie kan komen. Folion PE folie kan ook geleverd worden in de brandwerendheids klasse B1 en B2. Folion PE folie wordt onder het CE keurmerk geproduceerd volgens de norm NEN-EN 13984 / A1-2006. Folion PE folie vanaf dikte 0,15 mm voldoet ruimschoots aan de kwaliteit eisen zoals deze in de BRL 4711 gesteld zijn, voor dampremmende folie in prefab gevel- en daktoepassingen.

### Toepassingen

Folion PE folie vindt zijn toepassing o.a. in:

- Prefab dak- en gevelelementen
- In vochtige kruipruimtes
- Onder parket
- Onder betonvloeren
- Platte daken onder de isolatie in staaldakconstructies

### Omschrijving

Folion PE T100 tr/bl plano  
Folion PE T100 tr/bl  
Folion PE T100 tr/bl  
Folion PE T200 tr/bl plano  
Folion PE T200 tr/bl

### afmeting

200m x 2.0m  
50m x 4.0m  
50m x 6.0m  
100m x 2.0m  
50m x 4.0m

### dikte mu

35  
35  
35  
70  
70

Folion PE T200 tr/bl	50m x 6.0m	70
Folion PE 0,15 tr/bl	50m x 2.6m	150
Folion PE 0,15 tr/bl	50m x 2.8m	150
Folion PE 0,15 tr/bl	50m x 3.0m	150
Folion PE 0,15 tr/bl plano	100m x 2.6m	150
Folion PE 0,15 tr/bl plano	100m x 2.7m	150
Folion PE 0,15 tr/bl plano	100m x 3.0m	150
Folion PE 0,15 tr/bl plano	100m x 3.1m	150
Folion PE 0,20 tr/bl plano	50m x 2.0m	200
Folion PE 0,20 tr/bl plano	100m x 2.6m	200
Folion PE 0,20 tr/bl	50m x 4.0m	200
Folion PE 0,20 tr/bl	50m x 6.0m	200
Folion PE 0,30 tr/bl	25m x 4.0m	300
Folion PE 0,40 tr/bl	25m x 4.0m	400

Product	Folion PE-folie
Omschrijving	Polyethyleen
Opbouw folie	Lage dichtheid polyethyleen
Soortelijk gewicht	0,93 kg/m <sup>3</sup>
Temp. bestendigheid	-40 °C tot +80 °C
Brandwerendheid	Standaard Klasse F
Treksterkte (EN 12311-1) 0.15mm	Lengte / dwars
Treksterkte (N/50mm)	125/ 115
Rek bij breuk in %	250 / 400
Spijkersterkte	100 / 110
Diffusie equivalent	Volgens EN 1931 klimaat 23-0/75 520.000
Sd-waarde 0.15mm	78 m
Waterdicht	200mm water EN 1928
Kleur	Diverse kleuren Standaard transparant/blauw
CE markering	NEN-EN 13984/A1-2006

