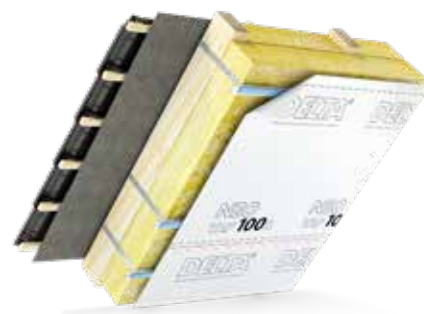


## Technische fiche

## DELTA®-NEOVAP 100 R

Luchtdicht membraan en reflecterend versterkt dampscherm.



Kenmerken	Methode	Waarde
<b>Beschrijving</b>		
<b>Toepassing</b>	-	Versterkt en reflecterend dampscherm voor de realisatie van de luchtdichte laag van geïsoleerde constructies in wanden en daken.
<b>Materiaal</b>	-	Combinatie van een gemetalliseerde toplaag, een versterking en een polyolefinecoating.
<b>Gewicht</b>	EN 1849-2	ong. 130 g/m <sup>2</sup>
<b>Dikte</b>	EN 1849-2	ong. 0,3 mm
<b>Rechtheid</b>	EN 1848-2	< 75 mm / 10 m
<b>Dichtheid</b>	EN 1849-2	ong. 500 kg/m <sup>3</sup>
<b>Thermische geleidbaarheid</b>	-	0,17 W/m · K
<b>Calorische waarde</b>	-	1.000 J/kg · K
<b>Transmissie-eigenschappen</b>		
<b>S<sub>d</sub>-waarde</b>	EN ISO 12572	ong. 100 m
<b>Waterdamptransmissie</b>	-	ong. 0,0009 g/m <sup>2</sup> · h · mmHg
<b>Weerstandsfactor μ</b>	-	330.000 (alleen voor het uitvoeren van Glaser-simulaties)
<b>Veroudering na blootstelling aan hoge temperatuur (waterdamp doorlaatbaarheid)</b>	EN 1296 / EN 1931	geslaagd
<b>Mechanische eigenschappen</b>		
<b>Treksterkte lengte / breedte</b>	EN 12311-1	350 / 350 (±20%) N/5 cm
<b>Rek lengte / breedte</b>	EN 12311-1	15% / 15%
<b>Nageldoorscheursterkte</b>	EN 12310-1	350 / 300 (±20%) N
<b>Veroudering door blootstelling aan vloeibare chemicaliën - alkali (treksterkte)</b>	EN 1847 / EN 12311-1	geslaagd
<b>Temperatuurbestendigheid</b>	-	-30 °C tot +80 °C
<b>Brandklasse</b>	EN 13501-1	Euroklasse F
<b>Diversen</b>		
<b>Toepassing</b>	-	Toepassing op zolders onder de balken (volgens de DTU 40.29 en CPT 3560). Installatie als onderdeel van een houtskeletbouw (volgens de DTU 31,2).
<b>Certificatie</b>	-	CE-conform
<b>Toebehoren bij installatie</b>	-	Kleefbanden DELTA®-MULTI BAND of DELTA®-MONO BAND. Rekbare kleefband DELTA®-FLEXX BAND F100, Luchtdichtingssysteem DELTA®-LIQUIXX FX, afdichtingspasta DELTA®-TIXX.
<b>Rolafmetingen</b>	-	50 m × 1,50 m (40 rollen/pallet) 50 m × 3,00 m (30 rollen/pallet)
<b>Rolgewicht</b>	-	ong. 9,75 kg (50 m × 1,50 m) en ong. 19,5 kg (50 m × 3,00 m)