

# VAPOR FLAG-PE

<b>Beschreibung</b>	<p>Dampfbremsen <b>VAPOR FLAG-PE</b> sind aus hochwertigen Polyethylen hergestellt. Zwei Versionen sind erhältlich: -<b>VAPOR FLAG-PE / 0.30</b>, s-wert 250 -<b>VAPOR FLAG-PE / 0.40</b>, s-wert 380</p>
<b>Eigenschaften und Vorteile</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kälteflexibel</li> <li>▪ Gute Planlage</li> <li>▪ Alterungsbeständig</li> <li>▪ Verrottungsfest</li> <li>▪ Geringes Gewicht</li> <li>▪ Schnelle Verlegung</li> </ul>
<b>Anwendungsbereiche</b>	<p>Dampfbremsbahn für:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wärme gedämmte Flachdachkonstruktionen</li> <li>▪ Darf nicht als Bauzeitabdichtung eingesetzt werden.</li> </ul>
<b>Zulassungen/ Normen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Dampfbremsbahn Typ A, gemäss EN13984</li> <li>▪ Brandklasse gemäß EN 1350-1</li> <li>▪ EN ISO 9001 und ISO 14001</li> <li>▪ SIA 271</li> </ul>
<b>Abmessungen/ Lieferform</b>	<p><b>VAPOR FLAG-PE / 0.30</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rollenbreite: 4.00 m</li> <li>▪ Rollenlänge: 25.00 m</li> <li>▪ Rolleneinheit: 100.00 m<sup>2</sup></li> <li>▪ Paletteneinheit: 39RI. / 3900.00m<sup>2</sup></li> </ul> <p><b>VAPOR FLAG-PE / 0.40</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rollenbreite: 4.00 m</li> <li>▪ Rollenlänge: 25.00 m</li> <li>▪ Rolleneinheit: 100.00 m<sup>2</sup></li> <li>▪ Paletteneinheit: 33RI. / 3300.00m<sup>2</sup></li> </ul>
<b>Farbtöne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Oberfläche: Matt</li> <li>▪ Farbe : hellblau, transluzent</li> </ul>

# TECHNISCHES DATENBLATT

## Lagerung

- Die Lagerung der Rollen muss liegend auf einem ebenen Untergrund erfolgen. Die Paletten dürfen nicht gestapelt werden!
- Während der Lagerung vor Sonneneinstrahlung, Hitze und Nässe schützen.

## Verträglichkeiten

**VAPOR FLAG-PE** kann unter allen üblichen Wärmedämmungen verlegt werden.

**VAPOR FLAG-PE** ist bitumenverträglich (Altbitumen), bei direktem Kontakt kann sich die **VAPOR FLAG-PE** Oberfläche farblich verändern.

## Systemzubehör

- **FLAGON** doppelseitiges Butyl-Klebeband 15x1,5 mm
- **FLAGON** doppelseitiges Butyl-Klebeband 30x2,0 mm
- **VAPOR FLAG-Primer**, für saugende Untergründe

## Verarbeitung

Verlegung der Bahnen auf Untergründe die den Normen, Richtlinien und dem Luftdichtigkeitskonzept entsprechen. Bei sehr rauen Untergründen muss vorgängig eine zusätzliche Schutzlage aus

**SOPRALEN PP-Vlies** aufgebracht werden.

**VAPOR FLAG-PE** wird lose verlegt und fortlaufend mit den folgenden Schichten beschwert.

Die Überlappung der Bahnenstösse beträgt 80mm. Bei der Verklebung muss die Dampfbremse trocken und sauber sein.

Bahnenstösse werden mit dem doppelseitigen **VAPOR**

**FLAG** Butylklebebander 15 x 1,5 mm, luftdicht verklebt.

Die Dampfbremse **VAPOR FLAG-PE** ist bei allen An- und Abschlüssen zwingend mit dem doppelseitigen **VAPOR FLAG** Butylklebeband 30 x 2,0mm, luftdicht zu verkleben.

## Technische Daten

	VAPOR FLAG-PE / 0.30	VAPOR FLAG-PE / 0.40	
Farbe	hellblau, transluzent	hellblau, transluzent	
Geradheit	bestanden	bestanden	EN 1848-2
Dicke	0,30mm	0,40mm	
Flächengewicht	282 g/m <sup>2</sup>	376 g/m <sup>2</sup>	EN 1849-2
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke s	250m	380m	EN-1931
Brandklasse	Klasse E	Klasse E	EN 13501-1
Brandkennziffer	5.2	5.2	VKF
Alkaliwiderstand	bestanden	bestanden	EN 12311-2