



## Technisches Datenblatt

### Anwendungsbereiche:

Kombination aus PE-Formteil und EPDM-Manschette zur Abdichtung bei wandnahen und schwer zugänglichen Rohrdurchführungen im Eckbereich. Inklusive Tyvek®- oder Vlies-Butyl-Anschlussband zur Anarbeitung an z. B. Dampfbremse, Dampfsperre bzw. Holzfaserverplatten sowie Mauerwerk oder Beton.

### Dichtfolie

<b>Material:</b>	Polyethylen
<b>Farbe:</b>	blau
<b>Dicke:</b>	ca. 0,4 mm
<b>Zugfestigkeit:</b>	140N/50mm
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	-40 °C bis +80 °C
<b>UV-Beständigkeit:</b>	kurzzeitig
<b>Brandschutzklasse:</b>	E (EN ISO 11925-2)

### Flexible Dicht-Tülle

<b>Material:</b>	EPDM
<b>Farbe:</b>	schwarz
<b>Härte:</b>	60 ± 5 Shore A (DIN ISO 48)
<b>Dichte:</b>	1,15 g / cm <sup>3</sup> (DIN ISO 1183-1)
<b>Zugfestigkeit:</b>	11,6 MPa (DIN ISO 37)
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	-30 °C bis +100 °C
<b>UV-Beständigkeit:</b>	sehr gut

### Anschlussband Tyvek

<b>Material:</b>	HDPE Trägerfolie (Tyvek®) / Polyacrylat Haftkleber
<b>Grundfarbe:</b>	weiß
<b>Dicke:</b>	ca. 0,2 mm Tyvek®-Trägerfolie / ca. 0,12 mm Haftkleber
<b>Klebekraft:</b>	> 25N/25mm
<b>Zugfestigkeit:</b>	> 50N/25mm
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	-30 °C bis +100 °C
<b>UV-Beständigkeit:</b>	sehr gut

### Anschlussband Vlies-Butyl

<b>Material:</b>	Synthetisches Wirtvlies / Butylkautschuk
<b>Farbe:</b>	grau
<b>Dicke:</b>	ca. 0,1 mm Vlies / ca. 1 mm Butylkleber
<b>Butyldichte:</b>	ca. 1,5 g / cm <sup>3</sup> (DIN EN ISO 10563)
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	-40 °C bis +100 °C
<b>UV-Beständigkeit:</b>	sehr gut

### Lagerung:

kühl und trocken

### Verarbeitungstemp.:

+5 °C bis +30 °C

### Verarbeitungshinweise:

Die Fläche muss trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Falten und Knicke sind zu vermeiden.