

## MypoTHERM® Isolierschlauch Öko mit Feuchtigkeitssperre

### Anwendung

- Zum Korrosions- und Schwitzwasserschutz, sowie als Schutzschlauch zur Vermeidung von Kontakt mit Putz und Mörtel bei Rohrleitungen
- Zum Isolieren gerader und gebogener Rohre vor der Montage

### Ihre Vorteile

- Hochflexibel und reißfest, hierdurch einfach und schnell zu verlegen
- Schützt die Rohre gegen Schallbrücken durch Putz und Mörtel

- 100 % vollsynthetisch und recyclebar
- Schadstoffgeprüft nach Öko-Text Standard 100
- Schützt die Rohre vor Korrosion
- Feuchtigkeitssperre zum Schutz gegen Nässe und aggressive Baustoffe
- Brandklasse B2, normal entflammbar nach DIN 4102
- Alterungsbeständig



### Produktleistungen

Material	Polyestervlies mit PE-Schutzfolie
Wasserdampfdurchlässigkeit	2 g/m <sup>2</sup> in 24 h nach DIN 53122
Reißfestigkeit, längs	70 N/5 cm
Reißfestigkeit, quer	100 N/5 cm
Temperaturbeständigkeit	-60 °C bis +180 °C innenseitig
Brandklasse (DIN 4102)	B2
Wärmeleitfähigkeit	λ = 0,031 W/mK bei +10 °C λ = 0,036 W/mK bei +40 °C

Isolierstärke [mm]	Nenngröße	Für Rohraußen-Ø [mm]	Geeignet bis Muffen-Ø [mm]	Artikel-Nr.	Abgabereinheit	Mengeneinheit	Inhalt
4	12 mm	12–15	17	<b>167633</b>	1	Sack	20 Rollen à 12,5 m
	3/8"	16–18	21	<b>167634</b>			
	1/2"	20–22	25	<b>167635</b>			
	3/4"	27–28	31	<b>167636</b>			
	1"	32–35	39	<b>167637</b>			
	1 1/4"	38–43	45	<b>167638</b>			
	1 1/2"	44,5–49,0	50	<b>167639</b>			
	DN 50	58,0–63,5	64	<b>167640</b>			
	DN 70	76,1–78,0	89	<b>167641</b>			
	DN 90	88,9–100,0	109	<b>167642</b>			
	DN 100	110,0–114,3	126	<b>167643</b>			4 Rollen à 12,5 m