

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-Tex 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	Polystervlies mit PE-Schutzfolie
Temperaturbeständigkeit	-60 °C bis +180 °C innenseitig
Brandklasse	B2 nach DIN 4102 (normal entflammbar)
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda = 0,031 \text{ W/mK}$ bei +10 °C $\lambda = 0,036 \text{ W/mK}$ bei +40 °C
Wasserdampfdurchlässigkeit	2 g/m ² in 24 h nach DIN 53122
Reißfestigkeit, längs	70 N/5 cm
Reißfestigkeit, quer	100 N/5 cm

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

