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	Polyestervlies mit PE-Schutzfolie
Temperaturbeständigkeit	-60 °C bis +180 °C innenseitig
Brandklasse	B2 nach DIN 4102 (normal entflammbar)
Wärmeleitfähigkeit	λ = 0,031 W/mK bei +10 °C λ = 0,036 W/mK bei +40 °C
Wasserdampfdurchlässigkeit	2 g/m² in 24 h nach DIN 53122
Reißfestigkeit, längs	70 N/5 cm
Reißfestigkeit, quer	100 N/5 cm

Isolierstärke [mm]	Nennweite	Für Rohr-außen-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
	⅜"	16 - 18	21			**167634**		
	½"	20 - 22	25			**167635**		
	¾"	27 - 28	31			**167636**		
	1"	32 - 35	39			**167637**		
	1¼"	38 - 43	45			**167638**		
	1½"	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**		

01/2025