高耐熱保温材を使用した高品質保温材

耐熱パイプカバー PME

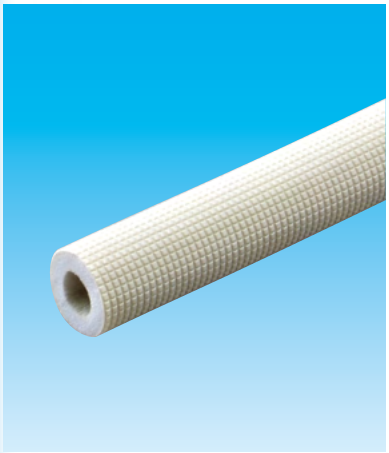
難燃保温材
UL94 HBF 相当



特長

- スリットなどの加工処理を行っていないエンボスフィルム付き丸棒タイプの耐熱保温材です。
- 保温材は、耐熱グレード（120℃）の単体構造で独立高発泡体の高品質品です。
- 当社ネオコイル・ネオパイプと同じ、キズの付きにくいエンボスフィルムを使用。銅管接続部のカバーとして一体感のある施工ができます。
- エンボスフィルム表面の凹凸は、非粘着テープを巻くときの滑り止めになります。
- 独立発泡構造のため、ロックウールやグラスウールとは異なり、吸水や吸湿による断熱性能の低下がほとんどなく安定した断熱特性を保ちます。

PME 耐熱パイプカバー（エンボス表皮付丸棒タイプ）



保温材材質

保温材	化学架橋30倍発泡ポリエチレン	表面フィルム	ポリエチレン

保温材仕様

外層シボ付き化学架橋30倍発泡ポリエチレン【難燃配合】
（発泡プラスチック保温材 JIS A9511 A-PE-C-2 に準じる）

特性		値
項目	単位	
密度	kg/m³	20以上
熱伝導率［平均温度23℃］	W/(m·K)	0.043以下
透湿係数	ng/(m²·s·Pa)	20以下
引張り強さ	N/cm²	14以上
厚さ収縮率［120±5℃］	%	7以下
吸水量	g/100cm²	2.0以下
耐熱温度	℃	120
難燃性試験	–	UL94-HBF※1相当

※1 判定基準：「水平に保持された幅50mmの試料の端部に60秒間接炎し、125mmの標線表示に達するまでに燃焼が終了すること」

耐熱パイプカバー（エンボス表皮付き丸棒タイプ） 保温材厚：10㎜厚（PME-07-08は8㎜厚）

コードNo.	型番	適合銅管外径（mm）	適合塩ビ管	適合鋼管（呼び径）	保温材内径（mm）	長さ	標準単価	梱包
16020	PME-07-08	6.35	-	-	7	2m	オープン	50
16030	PME-10-10	9.52	-	-	10	2m	オープン	50
16040	PME-13-10	12.70	-	-	14	2m	オープン	50
16050	PME-16-10	15.88	-	-	17	2m	オープン	50
16060	PME-20-10	19.05	VP13	-	21	2m	オープン	30
16070	PME-22-10	22.22	VP16	15	23	2m	オープン	30
16080	PME-26-10	25.40	VP20	-	27	2m	オープン	30
16090	PME-28-10	28.58	-	-	30	2m	オープン	24
16100	PME-32-10	31.75	VP25	-	33	2m	オープン	24
16110	PME-35-10	34.92	-	25	36	2m	オープン	20
16120	PME-38-10	38.10	VP30	-	39	2m	オープン	20
16130	PME-42-10	41.28	-	-	42	2m	オープン	20
16140	PME-45-10	44.45	-	32	46	2m	オープン	20
16150	PME-51-10	50.80	VP40	40	53	2m	オープン	13
16160	PME-54-10	53.98	-	-	56	2m	オープン	12