

カブセール®

保温・保冷効果と作業効率に優れた配管用パイプカバー

らくらく作業

配管用の保温・保冷パイプにはいろいろな種類があります。カブセール®は保温・保冷効果に優れ、加工や施工が簡単、施工時間の大幅短縮など、トータルコストダウンが可能。しかも仕上がりが美しく、さまざまなニーズに適した配管用パイプカバーです。また、寒冷地での水道管破裂防止やパイプの凍結防止には欠かせません。

(注) 裸品を屋外露出部に使用される場合は、耐候性のある表面仕上げ材料で必ず被覆するようにしてください。

カブセールの特長

裸丸品 (AM) 一般水道配管用パイプカバー

1 優れた保温・保冷効果

材料は一つ一つ独立した気泡で構成されたポリエチレン発泡体で、熱伝導率が小さく、保温・保冷効果に優れています。

3 優れた耐水性・耐薬品性

ポリエチレンの特性をそのまま保った発泡体で、耐水性・耐薬品性に優れています。

2 柔軟性に富み施工・加工が簡単

曲管やジョイント施工はもとより、天井裏や床下など狭い箇所での作業がやりやすく、また、カブセール®はたいへん軽いためカッターナイフなどで加工や施工が容易に行えます。

4 トータルコストダウンが可能

加工の容易さ、作業の簡単さ、施工時間の短縮など作業効率を高め、さらに優れた保温・保冷効果がもたらす省エネルギーによる、燃費の低減など、大幅なコストダウンを可能にします。

裸背割品 (AS) 一般水道配管用パイプカバー

銘柄表

カブセール 一般水道配管用パイプカバー

呼称		呼称/AM=裸丸品 AS=裸背割品						適合管サイズ		
押出成形	番号	パイプカバー呼称内径・肉厚	内径 (mm)	外径 (mm)	肉厚 (mm)	長さ (m)	梱包単位 (本/ケース)	鋼管 (呼称)	塩ビ管 (呼称)	銅管 (外径mm)
AM・AS	B 8	0807	8	22	7	2	150	—	—	—
AM・AS	B10	1007	10	24	7	2	120	—	—	9.52
AM・AS	B12	1207	12	26	7	2	100	—	—	12.70
AM・AS	B13	1310	13	33	10	2	100	—	—	12.70
AM・AS	B16	1610	16	36	10	2	90	—	—	15.88
AM・AS	V13	1810	18	38	10	2	80	10A	13	—
AM・AS	B20	2010	20	40	10	2	65	—	—	—
AM・AS	V16	2210	22	42	10	2	65	15A	16	22.22
AM・AS	V20	2610	26	46	10	2	55	—	20	25.40
AM・AS	G20	2810	28	48	10	2	50	20A	—	28.58
AM・AS	V25	3210	32	52	10	2	40	—	25	31.75
AM・AS	G25	3510	35	55	10	2	40	25A	—	34.92
AM・AS	V30	3810	38	58	10	2	35	—	30	38.10
AM・AS	G32	4310	43	63	10	2	30	32A	—	41.28
AM・AS	V40	4910	49	69	10	2	25	40A	40	—
AM・AS	V50	6110	61	81	10	2	16	50A	50	—

■ 寒冷地向け (注: 寒冷地向けは特注品です。)

呼称		呼称/AM=裸丸品 AS=裸背割品						適合管サイズ		
押出成形	番号	パイプカバー呼称内径・肉厚	内径 (mm)	外径 (mm)	肉厚 (mm)	長さ (m)	梱包単位 (本/ケース)	鋼管 (呼称)	塩ビ管 (呼称)	銅管 (外径mm)
AM・AS	C16	2220	22	62	20	2	30	15A	16	22.22
AM・AS	C20	2620	26	66	20	2	25	—	20	25.40
AM・AS	C25	3220	32	72	20	2	20	25A	—	34.92

物性と各種試験

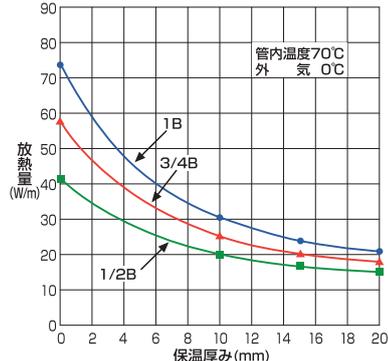
■ カブセール®代表グレード物性値

試験法	単位	押出成型タイプ AM-V16
熱伝導率	JIS A 9511準拠 (平均温度20℃)	W/(m・K) 0.042 (0.036)
吸水率	JIS K 6767準拠	g/100cm ² 0.004
引張強さ	JIS A 9511準拠	N/cm ² (kgf/cm ²) 28.2 (2.9)

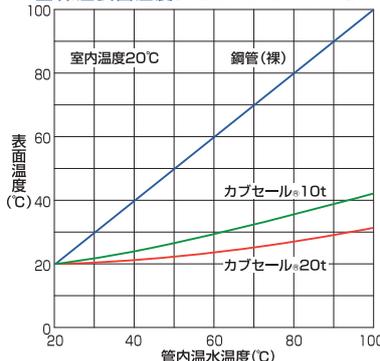
■ 凍結試験



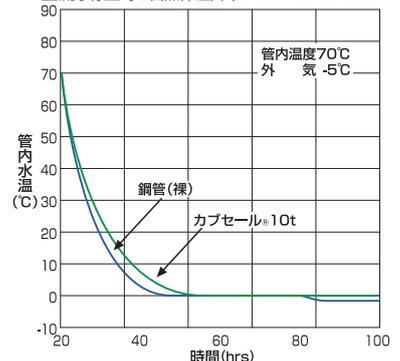
■ 保温効果[押出品 0.042 W/m・K]



■ 保温表面温度[押出品 0.042 W/m・K]



■ 流水停止時の自然保温降下[押出品0.042 W/m・K]



⚠ ご注意 ●この製品はポリエチレン発泡体で直接火気にさらすと燃焼します。 ●この製品の加工製品、およびスクラップ屑を収納する場合、可燃性ガスが滞留しないように、通気孔のある「容器や袋」に入れてください。

〔取扱上の注意〕

●可燃物ですので輸送、保管、施工時には火気にご注意ください。 ●紫外線劣化防止のため、屋外保管や裸製品のままでの屋外使用は避けてください。 ●有害ガスが発生することがありますので、工事残材や端材の現場焼却はしないでください。 ●廃材の処分は、法令および地方自治体の条例に従って行ってください。 カブセール®に関するお問い合わせは、弊社担当部署までご連絡ください。カブセール®は登録商標です。