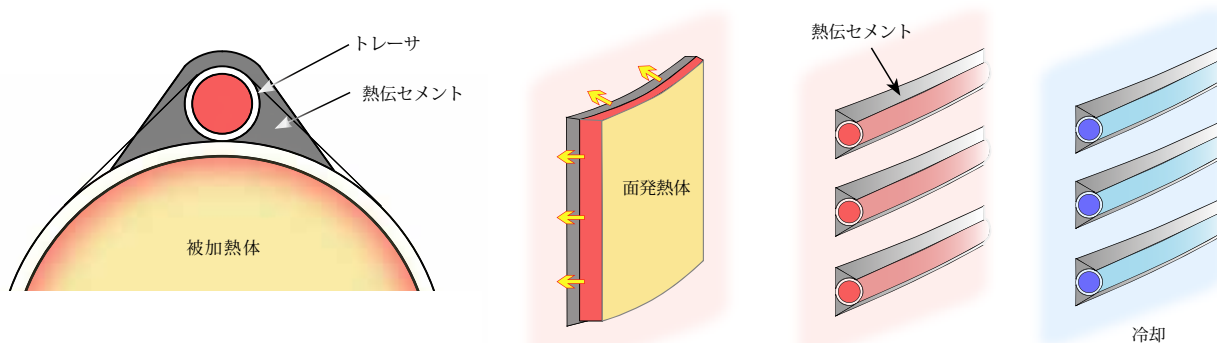


熱伝セメント HT シリーズ

熱源（冷熱源）と被加熱面間に熱伝セメントを施工することで、熱伝導セメントを介した熱伝達経路をつくり良好な熱伝達を保持します。配管、タンク、ベッセル、バルブ、容器、プレートコイルなど加熱、冷却を目的としたスチームトレース、電熱ヒーターなどに使用します。



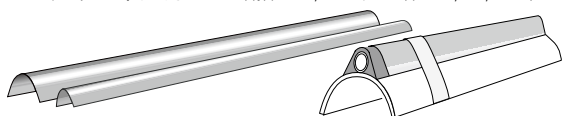
種類、仕様

種類	HT-60HA	HT-60SA	HT-N110
容量	30kg、5kg、1kg	30kg、6kg	25kg、5kg 缶
適用	<ul style="list-style-type: none"> 高温用途 シーズヒーターの熱伝達を良くし熱応答を高める。 施工性が良い 	<ul style="list-style-type: none"> 一般、中温用途 一般的なスチームトレース トレーサから配管、タンクの伝熱アップ 施工性が良い 	<ul style="list-style-type: none"> 中、低温用途 非硬化性 硬化しないので冷却、面間用途、多少の振動にも使用します。
水溶性	水溶性、黒色	水溶性・黒色	水溶性なし・黒
使用温度	675℃ -182℃	400℃ -182℃	232℃ -80℃
密度 kg/l	1.55	1.55	1.31
熱伝導率 (@23℃) W/m・K	7.6 - 8.3	3.1 - 3.6	2 - 2.5
熱伝達係数 W/m ² ・K	114-227	114-227	114-227
接着強度 kg/cm ²	14-19	14-19	-
硬化 *1	自然乾燥	0℃以上	非硬化性
	強制	4-12h(82-100℃)	4-12h(82-100℃)
保存期間	1-2年	1-2年	3-5年

*1：塗布厚み、使用状態により変わります。

付属品、荷姿

- ステンレスバンド (13mm、16mm 幅・50m 巻)
- バンド止め金具 (ステンレスシール 13mm、16mm 幅・50ヶ)
- ハンド結束機
- チャンネルカバー (銅管：3/8"、1/2" 用、SGP 管：15A、20A、25A 用)



TKBS 株式会社 東京興業貿易商会 EPD 営業部

本社/東京支店 Tel. 03-3436-2585 Fax 03-3436-4742 大阪支店 Tel. 06-6532-5745 Fax 06-6538-7176
 名古屋支店 Tel. 052-201-3321 Fax 052-211-5939 広島支店 Tel. 082-241-5530 Fax 082-246-7569
 仙台支店 Tel. 022-287-8190 Fax 022-287-7141 福岡支店 Tel. 092-431-5072 Fax 092-481-1064
 札幌支店 Tel. 011-875-8881 Fax 011-875-9855 富山営業所 Tel. 076-441-4701 Fax 076-442-5715