

蓄熱・均熱化シート

FREY-KH シリーズ

特徴

FREY-KHは、蓄熱材料を含むシートです。
転移温度付近で、熱をとらえ温度変化を妨げる性質があります。
FREY-KHは、ヒートシンク等の熱問題を解決します。

用途

- ・携帯電話などモバイル製品熱対策
- ・自動車部品の熱対策

特性

製品名	厚み (mm)	蓄熱量 (J/g)	蓄熱量 (J/cc)	転移温度 (°C)
FREY-KH10	0.1	47	160	70
FREY-KH50	0.5			
FREY-KH100	1.0			

ご使用上の注意

- 技術資料は全て共同技研化学(株)の研究室で行われたテストと実測値を基準に作成されております。
但し、製品特性は環境や被着体によって大きく変わることがあります。
したがってこれらの特性データにつきましては参考値であり、保証値ではありません。
ご使用される前にこの製品が使用用途・環境に適しているかお確かめの上ご使用ください。

保管の注意

- 必ず箱に入れて保管してください。
- 保管場所は、直射日光の当たらない冷暗所を選んでください。
特に、高温高湿下(温度30°C以上 湿度50%以上厳禁)にさらさないでください。