



KGK Chemical Corp.

#1 Coating Technology in The World
Molecule Gradient Layer (MGL)TM Technology

断熱サポートシート

VI-FREY

特徴

真空断熱パネルと蓄熱シートを貼り合わせた断熱シートです。
外気を断熱し、内部温度を蓄熱により保温する効果が期待できます。

構成

真空断熱シート
蓄熱ゲルシート

基本特性

製品名	厚み	粘着力	蓄熱材転移温度	熱伝導率	蓄熱量(熱容量)
	mm	N/25mm	°C	W/m·K	J/g
VI-FREY	6.0	10	32	0.002	15.0

粘着力試験方法

裏打ち材: PET25 μ m

引張角度: 180度

引張速度: 300mm/min

測定温度: 23°C

貼り合わせた後、1時間後の測定値

ご使用上の注意

この製品は開発中のものです。そのため仕様を変更する場合があります。
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。

共同技研化学株式会社

〒359-0011

埼玉県所沢市南永井940番地

TEL 04-2944-5151

Mail: info-k@kgk-tape.co.jp

改訂: 2020年7月22日