



KGK Chemical Corp.

#1 Coating Technology in The World

Molecule Gradient Layer (MGL)<sup>TM</sup> Technology

储热・均热凝胶片

FREY

**特点**

FREY系列为含储热材料的粘性片材。

具有以下特点

- ①有储热特性
- ②非常柔软
- ③具有可以捕捉热量的粘性

**用途**

- ・手机等移动产品的热对策
- ・汽车部件的热对策

**特性**

商品编号	厚度	粘着力 被粘物/SUS JIS Z0237	导热系数	储热量	转变温度	比重
	mm	N/25mm	W/m·K	J/g	(°C)	
FREY 10	0.10	5	0.6	17.0	40	0.96
FREY 50	0.50	10				

室温 180度剥离、试验速度 300mm/min  
比热容量 DSC计算

**使用注意事项**

- 所有技术资料均根据共同技研化学实验室的测试与测量值编制。  
但是产品特性可能会根据环境与被粘物的不同而发生很大的变化。  
因此，请理解这些特征数据是参考值而非保证值。  
在使用本产品前，请确保其适合预期的用途与环境。

**储存注意事项**

- 务必置于盒中储存。
- 储存位置请选择避免阳光直射的阴凉处。  
不要暴露在高温高湿(温度30°C以上 湿度50%以上严禁)环境下。

共同技研化学有限公司  
 埼玉县所泽市南永井940牌号  
 3590011

Tel : +81 4 2944 5151

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

URL : <https://www.kgk-tape.co.jp/>

2020年6月 発行