

## DH6840 耐磨剂

### 1. 产品介绍

DH6840 型耐磨剂是一种溶剂型白色粘稠液体，主要应用于泡沫玻璃与基面之间，干燥后可增强泡沫玻璃的耐磨性能，防止设备容器、管道等因振动或温差变化引起伸缩而磨损保冷结构，达到减少冷量损失，延长设备使用寿命的效果。

### 2. 产品性能及技术指标

物理特性	单位	技术数据
颜色		白色粘稠液体
密度	Kg/m <sup>3</sup>	1300~1500
抗热性		100℃恒温 5 小时，无流淌、无起泡；
抗冻性		-196℃液氮中放置 2 小时，无剥落、无变色；
粘结强度		涂在泡沫玻璃上，60 分钟即干燥，6 小时后用手指甲刮剥，基本无脱落现象。
使用温度	℃	-196~+100

### 3. 产品应用

主要应用于泡沫玻璃与基面之间，防止摩擦破坏泡沫玻璃保冷层。

### 4. 包装储存

- (1) 铁桶包装，23kg/桶；
- (2) 开封后的产品请在 24 小时内使用完毕，若无法使用完请将剩余产品密封保存；
- (3) 温度保持在 4° C 至 38° C 之间，避光环境下保存。

### 5. 使用及注意事项

- (1) 施工方式：不能稀释，只能使用在清洁，干燥，无油的工件表面上。采用刷子将胶液均匀地涂布在基面上或泡沫玻璃与基面接触的内表面；
- (2) 本产品静置储存下会有沉淀，属于正常现象，搅拌均匀后可正常使用，不影响产品的各项性能。