

# 红外吸收剂有机硅树脂窗膜隔热胶隔热浆料

产品名称	红外吸收剂有机硅树脂窗膜隔热胶隔热浆料
公司名称	上海沪正实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	外观:蓝黑 型号:G-3CV35-B35 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区金碧路585号5幢
联系电话	13127914555 13024160618

## 产品详情

### 有机硅树脂隔热介质

本产品是于有机硅树脂的隔热介质，与有机硅树脂具有优异的相容性，可用于生产透明玻璃隔热涂料。其具有良好的透明性，而对人体皮肤的热感敏感的1000nm以下的近红外线区域，有着的阻隔性能，采用该隔热介质制备的透明隔热涂料，可以大大提高人体的舒适感，大幅度节省能源，实现更有效的冬暖夏凉，为创造更加舒适、环保、节能的室内环境提供了技术保证。

#### 【产品参数】

#### 【产品特点】

粒径小，颗粒均匀，用该隔热介质制成的隔热涂料具有很高的清晰度，雾度小于0.5%；

红外线阻隔率达99%时，可见光透过率仍可达70%以上；

分散性佳，与有机硅树脂相容性好，结构上完全融为一体；

分散体系稳定性，长期保存不分层，不沉淀；

耐候性强，QUV 5000h隔热性能无衰减，颜色无变化；

安全可靠，不含卤素、重金属等有毒有害物质。

#### 【产品用途】

用有机硅树脂匹配使用，可生产开发玻璃隔热涂料，制成透明玻璃隔热涂料，起到隔热节能，提高舒适度的作用，或用于其他有防红外线需求的领域。

### 【使用方法】

根据所学光学参数，将该隔热介质按照20%-30%的比例，与稀释剂，有机树脂混合，充分搅拌均匀后即可。

注意事项：

- 1、阴凉处密封保存，标签明确，以防误服误用；
- 2、远离火种、热源，放置在儿童接触不到的地方；
- 3、工作场所应具备良好的通风条件，严禁烟火；
- 4、建议操作人员穿作业防护服，戴化学防护手套，戴护目镜；
- 5、禁止入口，避免眼睛和皮肤接触，万一溅入眼睛，立即用大量的清水冲洗，并就医。

### 【包装与储存】

包装：20公斤/桶。

储存：于阴凉、干燥处，避免日光直射。