

## 沉淀法铂系阻燃胶

基本型号：MD5770PT 系列

产品描述：沉淀法铂系阻燃胶是一种特殊硅胶制品

### 产品特性：

- ★ 耐高低温冲击，快速硫化
- ★ 极低的气味；硫化过程中释放物对人体无害
- ★ 与多种底材粘接无需使用底漆
- ★ 优异的耐热性，耐臭氧性和抗化学侵蚀性
- ★ 极好的电气绝缘性能
- ★ 阻燃性能好

### 主要应用：

一般性能需要用铂系阻燃之制品等。

### 典型物性表：

项 目	MD5770PT
外观	乳白色或黑色固体，无明显机械杂质
密度，g/cm <sup>3</sup>	1.46±0.05
硬度（邵尔 A 型），Shore A	70±2
拉伸强度，MPa            ≥	5.5
伸长率，%                ≥	300
撕裂强度，kN/m         ≥	10
收缩率，%	2.4~3.0
可塑性	300±40
燃烧试验等级	UL94 V-0

硫化条件：双二五硫化剂 101 (0.5%)，170℃×10min。二次硫化 200℃×4h

操作条件：使用时戴上防护眼镜和防护手套

存储条件：低温干燥，远离明火，避免阳光直射。