



## JM-2570羟基丙烯酸树脂 (技术数据表)

### 【特性】

- 高光泽
- 高丰满度
- 硬度高
- 耐溶性好

### 【用途】

- 金属、塑胶罩光面漆
- 汽车修补漆

### 【产品性能】

| 性质    | 范围                  | 方法             |
|-------|---------------------|----------------|
| 组成:   | 丙烯酸共聚物              |                |
| 外观:   | 微黄透明液体              | (GB/T 1721)    |
| 色值:   | < 1# (Fe-Co)        | (GB/T 1722)    |
| 黏度:   | 2000~3500mPa. s/30℃ | (GB/T 7193)    |
| 固体分:  | 70±2%               | (GB/T 1725)    |
| 酸价:   | 3~7mgKOH/g          | (GB/T 6743)    |
| OH 值: | 155 (固态)            |                |
| OH%:  | 4.7% (固态)           | (GB/T 2709-95) |
| 溶剂:   | 100#溶剂/醋酸丁酯         |                |

### 【稀释剂】

|         |   |          |   |
|---------|---|----------|---|
| 石油溶剂油   | ○ | 甲基乙基酮    | ● |
| 甲苯      | ● | 甲基异丁基酮   | ● |
| 二甲苯     | ○ | 丙二醇甲醚醋酸酯 | ● |
| 溶剂油 150 | ○ | 乙酸乙酯     | ● |
| 丙酮      | ● | 乙酸丁酯     | ● |

- =无限稀释      ⊙=有限稀释  
○=大量稀释      ○=非常有限

注: 凡是与本公司或者其它公司树脂、助剂等混用时, 请先试验树脂的相容性。

### 【参考配方】

| PU清漆 |        |      |
|------|--------|------|
| A组分: | 2570   | 71.6 |
|      | BYK306 | 0.1① |
|      | BYK358 | 0.3② |
|      | T-12   | 0.1③ |
|      | 二甲苯    | 12   |
|      | 醋酸丁酯   | 7.9  |
|      | PMA    | 8    |
|      |        | 100  |

|      |  |    |
|------|--|----|
| B组分: | 固化剂 N3390  | 31 |
| 稀释剂: | 甲苯/二甲苯/醋酸丁酯/丁酮/PMA/S-100#<br>=10 / 30 / 35 / 10 / 5 / 10 |    |

调漆比例: A组分/B组分/稀释剂=100/31/50~100

- 备注: ①: 有机硅流平剂  
②: 丙烯酸酯类流平剂  
③: 有机锡催干剂

### 【储存】

产品用密封容器包装, 储存温度建议在 0~40℃ 范围内, 储存于阴凉处, 避免日晒雨淋, 远离火源, 本产品自生产日起, 保质期限为12 个月。在冬季 温度低于0℃时应避免霜冻, 使用前请进行必要的检测。

### 【包装】

净重: 200KG/桶。