



JM-2066羟基丙烯酸树脂 (技术数据表)

【特性】

- 光泽高、施工性好
- 性价比高

【用途】

- PU实色漆、清漆
- 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: | 1500~2500mPa. s/30℃ | (GB/T 7193) |
| 固体分: | 65±2% | (GB/T 1725) |
| 酸价: | 3~7mgKOH/g | (GB/T 6743) |
| OH 值: | 86 (固态) | |
| OH%: | 2.6% (固态) | (GB/T 2709-95) |
| 溶剂: | 二甲苯/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

【参考配方】

| PU清漆 | | |
|------|--------|-------|
| A组分: | 2066 | 80 |
| | BYK306 | 0.1① |
| | BYK358 | 0.3② |
| | T-12 | 0.05③ |
| | 二甲苯 | 10 |
| | 醋酸丁酯 | 5.55 |
| | PMA | 4 |
| | | 100 |

B组分: 固化剂 N3390

稀释剂: 甲苯/二甲苯/醋酸丁酯/丁酮/PMA/S-100#
=10 / 30 / 35 / 10 / 5 / 10

调漆比例: A组分/B组分/稀释剂=100/19/50~100

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/铁桶

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。

修订日期: 2025-09-08