



JM-2278 羟基丙烯酸树脂

(技术数据表)

【溶解性 Dilutability】

稀释性 Dilutable

石油醚	White spirit	—
二甲苯	Xylene	+
醋酸丁酯	Butyl acetate	+
丙酮	Acetone	+
丙二醇甲醚醋酸酯	PMA	+

【相容性 Compatibility】

脂肪族多异氰酸酯	+
Aliphatic polyisocyanates	
芳香族多异氰酸酯	+
Aromatic polyisocyanates	
醋酸丁酸纤维素	+
Cellulose acetate butyrate	
硝基纤维素	+
Cellulose nitrate 1/2 sec	
羟基丙烯酸树脂	+
Hydroxy Acrylic resin	
+	= 可溶性/相容性 suitable mixing
○	= 部分可溶/相容 part suitable mixing
—	= 不可溶/不相容 not recommended

【包装 Packing】

净重 Net weight 200KG/桶

【储存 Storage】

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。

The product is packaged in a sealed container. The storage temperature is recommended to be within the range of 0~40℃. It should be stored in a cool place, away from the sun and rain, and away from fire. The shelf life of this product is 12 months from the date of production. Frost should be avoided when the temperature is below 0℃ in winter. Please conduct necessary tests before use.

【特性 Features】

- 高耐候
Exterior durability
- 耐化性好
Good chemical resistance
- 外观好
Good appearance
- 高固体份
High solid content

【用途 Application】

- 汽车修补漆
Automotive refinish

【性质 Properties】

组成部分	羟基丙烯酸树脂
Component	Acrylic polyol
外观	透明粘稠液体
Appearance	clear, sticky liquid
不挥发份	74.00~76.00%
Non volatiles	
溶剂	醋酸丁酯
Solvent	BAC
比重	约 0.99 g/cm ³
Density	
色度	< 1.0Gardner
Color	
粘度	Z3-Z5 (25℃) Gardner
Viscosity	
酸价	6.0~9.0 mgKOH/g (供应值 as supplied)
Acid value	
Tg 值	约 50℃
Tg value	
OH 值	约 140mgKOH/g (固体 solid)
OH value	
OH%	约 4.2 % (固体 solid)

修订日期: 2024-12-16

参考配方包含了本公司基于最佳知识背景下的实验结果, 我们不对客户使用参考配方的结果准确性负责。参考配方的目的仅仅是作为客户选择的一个指导, 客户在使用前需要做充分的应用测试, 是否使用我公司的树脂由客户自行决定。