



® 韶 关 市 瑞 晟 新 材 料 科 技 有 限 公 司  
深 圳 市 瑞 晟 新 材 料 有 限 公 司  
广 东 省 瑞 晟 新 材 料 科 技 有 限 公 司

南雄地址:广东省南雄市珠玑工业园平安二路东2号

深圳地址:深圳市宝安区新安街道华联城市全景G座2216号

东莞地址:东莞市寮步镇民福路6号松湖智谷科研中心3栋902室

南雄电话: 0751-3867116 3867117 3867118

东莞电话: 15899856607 0769-83328989 邮箱: resin@szresin.com

## RU-4128B

1、归类: 脂肪族聚氨酯丙烯酸酯

2、特征: RU-4128B 是中官能度、高反应活性、大分子量塑胶喷涂用UV树脂, 不含有机锡化合物, 其主要特点是改善流平状态, 消除涂层的麻点、针孔、桔皮等表面缺陷, 提高涂层表面清洁度和其他综合性能。对PC、ABS等多种塑胶底材具有优良的附着性能, 单独使用也可获得良好的附着性。

3、指标

| 项 目   | 标 准               | 检测方法        |
|-------|-------------------|-------------|
| 外观    | 无色至微黄透明粘稠液        | 目测          |
| 固含量   | 70±2%             | 110℃烘烤 2 小时 |
| 平均官能度 | 4                 | 理论值         |
| 酸值    | < 2 mgKOH/g       | KOH 滴定法     |
| 粘度    | 1500-3000 cps/25℃ | NDJ-1 旋转粘度计 |
| 色度    | ≤ 2               | 铁钴比色计       |
| NCO 值 | 空白                | 二正丁胺盐酸滴定法   |

4、用途: 特别推荐用于塑胶UV喷漆面漆。

5、包装及储藏: 200KG、20KG; 常温密封避光保存, 一年。

敬请注意: 以上指标与推荐性能是在固定条件下测得, 不对所有使用目的提供保证, 对于不同使用目的和条件, 用户需自行通过配方验证, 以确保合乎要求。