



® 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-907C

1、归类: 脂肪族聚氨酯丙烯酸酯

2、特征: RU-907C 的理论官能度为 9 官能度, 具有高 UV 固化活性, 固化涂层具有优异的耐溶剂性、抗擦伤性和耐磨性能, 硬度高, 耐黄变、耐候性佳, 但其脆性也相对较大, 需要调整配方加以弥补。对 PC、ABS、PMMA、PET 等多种塑胶底材具有优良的附着性能。

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
官能度	9	理论值
固含量	> 98.0 %	110℃烘烤 2 小时
酸值	< 2.0 mgKOH/g	KOH 滴定法
粘度	20000-35000 cps/40℃	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: 特别适合于各种塑胶基材及塑胶银粉漆上的 UV 面涂光油, 也可应用于金属和真空镀膜的底涂、面涂, 木地板 UV 耐磨光油和 UV 油墨。

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。