

杰事达精细化工应用纳米杂化技术合成了一系列超耐磨UV树脂，完美展现了UV树脂的快速固化和纳米粒子的耐磨优点。产品的耐钢丝绒磨损和耐刮擦性能非常优秀。利用此树脂配制的UV涂料，同时具有超耐磨性、抗刮擦、高硬度、透明性等许多优点，使塑料UV涂料更加接近于“玻璃”或“陶瓷”的质感和性能。可广泛应用于手机外壳表面、汽车内饰件表面、PMMA和PC复合板材、PET膜表面的UV加硬涂料中。

性能名称	外观	有效成分%	粘度 (cps/25℃)	钢丝绒耐磨性能表现 0000#/1千克负重来回磨擦后表面无痕
UA-895	透明清亮	90	1000~2000	700次
UA-1020	乳白半透明	82	200~450	1500次
UA-1070 新产品	乳白半透明	85	200~450	2500次
UA-1080 开发中	乳白半透明	85	200~450	3000次

备注：耐磨测试是在PMMA基材，20-25μm膜厚，1X1cm²磨擦面积下实测数据。

