

B-574C 聚酯丙烯酸酯

产品规格:

项 目	指 标	检测方法
外观	透明液体	目测
颜色 (APHA)	$\leq 100 \text{ Max}$	GB/T 3143-1982(铂-钴法)
有效成份 (%)	≥ 99	GB/T 6751-1986
粘度 (cps/30°C)	400~800	GB/T 2794-1995
酸值 (mgKOH/g)	$\leq 2.0 \text{ Max}$	GB/T 6743-1986
比重 (g/cm ³)	1.12 ± 0.02	GB/T 6750-1986
折光率/25°C	1.480 ± 0.005	GB/T 614-2006
平均官能度	6	理论值

产品特点:

B-574C 是一支特别研发的超支化聚酯丙烯酸酯, 不含溶剂, 极低粘性, 快速固化, 高硬度, 耐磨耐划伤, 与其它树脂相溶性好, 对颜料润湿分散性佳。B-574C 的粘度只是 TMPTA 的 5-8 倍, 曝光能量很低, 100mJ/cm² UV 能量即可使 50 微米的膜厚一次固化完全, 对色漆和厚涂固化有很大帮助, 有非常突出的性能/价格比优势, 是目前市场上不可多得的一个低粘度高固含树脂。

推荐用途:

推荐用于塑胶喷涂、木器漆、摩托车光油、辊涂光油等体系, 也可用于胶印、丝印等有色油墨体系。

保质期限:

常温密封避光保存, 保质期六个月。