



SJ4302

端羧基饱和聚酯树脂

产品描述	户外型树脂； 与 TGIC 配比为 94/6。	
产品特性	高 Tg； 流平好； 经济型树脂； 优异的机械性能。	
技术指标	外观	淡白
	颜色（50%DMF，Pt-Co）	≤150
	酸值（mgKOH/g）	26-30
	粘度（mPa.s/200℃）	4500-6500
	软化点.℃（环球法）	110-120
	玻璃化温度.℃	≥66
包装和贮存	25 公斤，聚乙烯塑料袋包装； 30℃以下，保质期 1 年 干燥通风，避免阳光直射	
推荐配方	SJ4302	564
	TGIC	36
	钛白粉	150
	BaSO ₄	250
	PV88	10
	安息香	3
	增光剂	3
制造方法	挤出机	SLJ-40
	I 区温度.℃	95-105
	II 区温度.℃	105-115
	转速	45Hz
固化条件	200℃/10min	
涂膜性能	涂膜厚度. μm	60-80
	光泽. 60°, %	≥90
	附着力(划格法, 2mm 级)	0
	储存试验.40℃	好
	杯突试验（埃里克森, mm）	≥7
	冲击强度（正/反）	50/50
	铅笔硬度	1H