



SJ5122

端羧基饱和聚酯树脂

产品描述	户外型树脂； 与 XL-552 配比为 95/5。	
产品特性	流平好； 耐候性优； 综合性能优良。	
技术指标	外观：	淡白；
	颜色（50%DMF，P-C）	≤150；
	酸值（gKOH/g）	28-32；
	粘度（Pa./200℃）	3000-5000
	软化点.℃(环球法)	100-110
	玻璃化温度.℃	≥57
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 （有光泽、白色粉末涂料）	SJ5122	570
	XL-552	30
	钛白粉	200
	BaSO ₄	184
	PV88	10
	安息香	3
	增光剂	3
制造方法	挤出机	BUSS PLK46
	套筒温度.℃	50
	螺杆温度.℃	115-125
	转速.	70
固化条件	固化条件℃/ i	180/10
涂膜性能	涂膜厚度. μ	60-80
	光泽.60 , %	≥90
	附着力(划格法, 2 级)	0
	储存试验.40℃	好
	杯突试验（埃里克森, ）	≥7
	冲击强度（正/反）	50/50
	铅笔硬度	1H