

SJ4808

端羧基饱和聚酯树脂

产品描述	户外型树脂； 与 TGIC 配比为 96/4。	
产品特性	干混消光用低酸值组份； 与 SJ4807 进行任意比例消光。	
技术指标	外观：	淡黄；
	颜色（50%DMF，Pt-Co）	≤250；
	酸值（mgKOH/g）	17-23；
	粘度（mPa.s/200℃）	6000-8000；
	软化点.℃（环球法）	110-120；
	玻璃化温度.℃	≥63
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）	SJ4808	576
	TGIC	24
	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.rpm	70
固化条件	固化条件℃/min	200/10
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