

松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: **PVC ER060W005AE** 厂商: **索尔维 Solvay** 品牌: **BENVIC**

材料标识	PVC-V0	颜色	白色/White
厂商品牌	BENVIC	用途	户外应用,建筑应用
材料特性	阻燃,稳定,高光泽度,耐冲击	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	注射成型/Injection molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1.52	g/cm ³

硬度	测试标准	数据	单位
支撑硬度 (邵氏 D)	ISO 868	78	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	40	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	120	%
弯曲模量			
°C	ISO 178	3300	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	10	kJ/m ²

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度	ISO 306/B50	81.5	°C

注塑成型条件		建议值	单位
注塑温度			
螺筒后部温度		160-180	°C
螺筒中部温度		160-180	°C
螺筒前部温度		160-180	°C
模头温度		160-180	°C
模具温度		25-50	°C