

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 ER 635/1216** 厂商: **索尔维 Solvay** 品牌: **BENVIC**

材料标识	PVC-V0	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E306932	厂商品牌	BENVIC
材料特性	阻燃,稳定	材料形状	颗粒状/Resin
加工方式	挤出成型/Extrusion molding		

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1.56	g/cm ³
熔融流动指数			
190°C / 2.16Kg	ISO 1133	12	cm ³ /10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	37	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	100	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	2800	Mpa
悬壁梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	10	kJ/m ²

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	66	°C
维卡软化温度	ISO 306/B50	80	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.8mm	V-0

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