

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 HTX 66311** 厂商: **普立万 Polyone** 品牌: **GEON**

材料标识	PVC合金-V0	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E249042/E41877	厂商品牌	GEON
用途	电线电缆,户外应用	材料特性	高流动性,耐冲击,阻燃
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	ASTM D792	1.31	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.50	%

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	41.40	Mpa
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	2410	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	69.6	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2620	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	800	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		76.1	°C
1.80MPa 未退火		72.2	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50 mm	V-0,5VA