

# 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 Vinyl Rigid Extrusion 8700A** 厂商: **普立万 Polyone** 品  
牌: **GEON**

材料标识	PVC-V0	颜色	本色/Natural colour
UL编号	<b>E249042</b>	厂商品牌	GEON
用途	汽车行业,水管/管道/饮用水	材料特性	良好的尺寸稳定性,阻燃
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	ASTM D792	1.38	g/cm <sup>3</sup>

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	111	R
邵氏D	ASTM D2240	78	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	42.70	Mpa
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	2690	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	75.8	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2620	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	910	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		72.8	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ASTM D696	6.7E-5	cm/cm / °C

电气性能	测试标准	数据	单位
绝缘强度	ASTM D149	27	KV/mm

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.70 mm	V-0