

# 松翰塑胶

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

**牌号: PVC Vinyl Rigid Molding M4910 (USP CLASS VI for TRANS 9494 only)** **厂商: 普立万 Polyone** **品牌: GEON**

材料标识	PVC	颜色	透明/Transparent
厂商品牌	GEON	用途	医疗/保健
材料特性	耐辐射	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	1.30	g/cm <sup>3</sup>
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.35	%

硬度	测试标准	数据	单位
邵氏D	ASTM D2240	83	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	54.50	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	19	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	2910	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	85.5	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2830	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	80	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		67.8	°C
1.80MPa 未退火		61.1	°C