

# 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 SF M7100** 厂商: **普立万 Polyone** 品牌: **GEON**

材料标识	PVC	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	GEON	用途	户外应用,建筑应用
材料特性	流动性高,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	ASTM D792	1.41	g/cm <sup>3</sup>

硬度	测试标准	数据	单位
邵氏D	ASTM D2240	81	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	47.60	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	13	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	2530	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	80.7	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2920	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	640	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		61.1	°C
1.80MPa 未退火		55.6	°C