

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 Molding M5100** 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	户外应用,水管/管道/饮用水
材料特性	流动性中等	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	1.40	g/cm ³
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	81	

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	50.30	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	25	%
拉伸模量			
23°C	ASTM D638	2960	Mpa
弯曲强度			
23°C	ASTM D790	82	Mpa
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2760	Mpa
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ASTM D256	110	J/m

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火		67.2	°C