

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: **PVDF 6008/0001** 厂商: **3M** 品牌: **Dyneon**

材料标识	PVDF-V0	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	Dyneon	用途	电气/电子应用,电线电缆,建筑应用,汽车行业,食品接触应用
材料特性	阻燃,耐化学品,高纯度,高强度,良好的尺寸稳定性	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
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	3.0	%
熔融流动指数			
230°C / 2.16Kg	ASTM D1238	8.0	g/10min
230°C / 5.0Kg	ASTM D1238	24	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	55.0	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	7.0	%
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	2500	Mpa

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		147	°C
1.80MPa 未退火		112	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级			
氧指数	ASTM 2863	44	%