

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: **PPA 51G35HSLR BK420J** 厂商: **杜邦 Dupont** 品牌: **Zytel® HTN**

材料标识	PPA-GF35%	颜色	黑色/Black
厂商品牌	Zytel® HTN	材料特性	热稳定性.填充物为35% 玻璃纤维增强材料
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	ISO 1183	1.46	g/cm³

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	215	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	2.60	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	11500	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	10300	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	11	kJ/m²

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	264	°C