

PA66 美国杜邦 8018 14%玻纤增强增韧经润滑高韧性高抗冲

产品名称	PA66 美国杜邦 8018 14%玻纤增强增韧经润滑高韧性高抗冲
公司名称	深圳市福禄克科技有限公司
价格	2.00/千克
规格参数	美国杜邦:PA66 8018:14%玻纤增强
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区张屋新村十三巷 1号1403-7 (注册地址)
联系电话	15814619446 15814619446

产品详情

PA66 |美国杜邦 8018 14%玻纤增强、增韧，经润滑，高韧性，高抗冲

【Zytel】美国杜邦DuPont PA66 8018 特性说明：玻纤增强级。注射成型，14%玻璃纤维增强，经润滑，高韧性，高抗冲，耐低温，耐油酯，耐化学，高耐热性，热稳定。

用途：用于电气/电子，汽车领域。

重要参数：缺口冲击强度:13 拉伸强度:90 MPa 断裂伸长率:6 % 弯曲模量:3660 MPa 热变温度：240

产品参数

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
机械性能	拉伸强度	ASTM D638	90(12.9)	MPa(kpsi)
	断裂应力	ISO 527-1/-2	85(12.3)	MPa(kpsi)
	断裂伸长率	ASTM D638	6	%
	断裂应变	ISO 527-1/-2	9	%
	拉伸模量	ISO 527-1/-2	4200(610)	MPa(kpsi)
	弯曲模量	ASTM D790	3660(530)	MPa(kpsi)
	冲击强度	ISO 178 ASTM D256	3600(520) 140(2.6)	MPa(kpsi) J/M(ft lb/in)

缺口冲击强度	-40	ISO180/1A	7	KJ/m2
	-30	ISO180/1A	10	KJ/m2
	23	ISO180/1A	13	KJ/m2
无缺口冲击强度	-30	ISO180/1U	90	KJ/m2
	23	ISO180/1U	90	KJ/m2
Charpy缺口冲击强度	-40	ISO179/1eA	4	KJ/m2
	-30	ISO179/1eA	6	KJ/m2
	23	ISO179/1eA	12	KJ/m2
Charpy无缺口冲击强度	-30	ISO179/1eU	80	KJ/m2
	23	ISO179/1eU	80	KJ/m2