

# 美国杜邦 PA66 70G33L 注塑级 加纤33% 耐高温 增强尼龙 原料

产品名称	美国杜邦 PA66 70G33L 注塑级 加纤33% 耐高温 增强尼龙 原料
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园 区6号楼2室一楼
联系电话	13311851838 13311851838

## 产品详情

### 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	
基本性能	吸水率	24小时浸渍(23 )	ASTM D-570	0.7	%
	吸水率	饱和(23 )	ASTM D-570	5.4	%
物理性能	比重		ASTM D-792	1.38	
机械性能	洛氏硬度M	DAM	ASTM D-785	M101	
	拉伸强度	23 ,DAM	ASTM D-638	196.1	MPa
	埃佐冲击强度	23 ,50%RH	ASTM D-256	133	J/m
	埃佐冲击强度	23 ,DAM	ASTM D-256	107	J/m
	断裂伸长率	23 ,DAM	ASTM D-638	3	%
	挠曲模量	23 ,50%RH	ASTM D-790	6205	MPa
	挤剪强度	23 ,DAM	ASTM D-732	86	MPa
	挠曲模量	23 ,DAM	ASTM D-790	8963	
	挠曲强度	23 ,DAM	ASTM D-790	262	MPa
	拉伸强度	23 ,50%RH	ASTM D-638	124.1	MPa
电气性能	泰伯磨耗量	50%RH		14	cycles
	断裂伸长率	23 ,50%RH	ASTM D-638	4	%
	介电强度	DAM	ASTM D-149	530	volts/mil
	介电强度	(分步法)	ASTM D-149	440	volts/mil
	体积电阻率	100%RH	ASTM D-257	109	ohm-cm
	体积电阻率	DAM	ASTM D-257	1015	ohm-cm
	介电常数	DAM@103Hz赫	ASTM D-150	4.5	
	介电常数	100%RH@106Hz赫	ASTM D-150	10.7	
	损耗因数	DAM@103Hz赫	ASTM D-150	0.02	
	介电常数	100%RH@103Hz赫	ASTM D-150	25.0	

热性能	损耗因数	赫 100%RH@106Hz	ASTM D-150	0.02	
	介电常数	赫 DAM@106Hz赫	ASTM D-150	3.7	
	热畸变温度	1.8MPa	ASTM D-648	249	
	线性热膨胀系数		ASTM D-696	$2.3 \times 10^{-5}$	m/m/
	熔点	DAM	ASTM D-789	255	
	熔点	50%RH	ASTM D-789	255	