

# 美国杜邦PA66 101F增韧级耐高温耐磨高抗冲

产品名称	美国杜邦PA66 101F增韧级耐高温耐磨高抗冲
公司名称	东莞市畅之翔塑胶原料有限公司
价格	.00/kg
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:101F 规格:25kg/包
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期Y栋6号
联系电话	13925702778 13672224351

## 产品详情

101F

### 产品参数

物理性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
密度	1.14	--	g/cm3	ISO 1183
收缩率				ISO 294-4
横向流量	1.4	--	%	
横向流量: 80 ° C, 48小时	0.10	--	%	
流量	1.4	--	%	
流量: 80 ° C, 48小时	0.20	--	%	
吸水率				ISO 62
饱和, 23 ° C, 2.00 mm	8.5	--	%	
平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH	2.6	--	%	
粘数	140	--	cm3/g	ISO 307
机械性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
拉伸模量	3100	1400	MPa	ISO 527-2
拉伸应力 (屈服)	82.0	55.0	MPa	ISO 527-2
拉伸应变 (屈服)	4.5	25	%	ISO 527-2

标称拉伸断裂应变	20	> 50	%	ISO 527-2
拉伸蠕变模量				ISO 899-1
1 hr	--	1400	MPa	
1000 hr	--	930	MPa	
弯曲模量	2800	1200	MPa	ISO 178
薄膜	干燥	调节后的	单位制	测试方法
伸长率 -	4.5	--	%	ISO 527-3
MD (屈服)				
冲击性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
简支梁缺口冲击强度				ISO 179/1eA
-30 ° C	4.5	3.0	kJ/m2	
23 ° C	6.0	13	kJ/m2	
简支梁无缺口冲击强度				ISO 179/1eU
-30 ° C	400 kJ/m2	无断裂		
23 ° C	无断裂	无断裂		
悬臂梁缺口冲击强度				ISO 180/1A
-40 ° C	5.5	--	kJ/m2	
-30 ° C	6.0	4.0	kJ/m2	
23 ° C	5.5	11	kJ/m2	
无缺口伊佐德冲击强度				ISO 180/1U
-30 ° C	300	--	kJ/m2	
23 ° C	300 kJ/m2	无断裂		