

# 注塑级 PA66 美国杜邦 101L 脱模 机械零件 消费品应用

产品名称	注塑级 PA66 美国杜邦 101L 脱模 机械零件 消费品应用
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PA66塑胶原料 型号:101L 用途:机械零件 消费品应用
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6 号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

## 产品详情

注塑级 PA66 美国杜邦 101L 脱模 机械零件 消费品应用

# 101L

聚亚己基己二酸酰胺#聚己二酰己二胺|尼龙66|PA66

美国杜邦

产品用途:用于机械零件、消费用品等

填充物:注塑

物性信息:

基本性能额定值单位测试方法

(24小时浸渍(23 ))

DAM|50%RH1.2|-

(饱和(23 ))	DAM 50%RH8.5 -
物理性能额定值单位测试方法	DAM 50%RH1.14 1.14
泰伯磨耗量 (cs-17 Wheel,1000g)	DAM 50%RH- 7
机械性能额定值单位测试方法	DAM 50%RH53 112
洛氏硬度M	DAM 50%RHM79 M59
硬度计硬度	DAM 50%RH89 82
洛氏硬度R	DAM 50%RHR121 R108
屈服强度 (23 )	DAM 50%RH82.7 58.6
拉伸强度 (23 )	DAM 50%RH82.7 77.2
揉曲模量 (23 )	DAM 50%RH2827 1207
拉伸冲击强度 (短试样23 )	DAM 50%RH157 231
1%形变时的压应力	DAM 50%RH33.8 -

剪切强度 (23 )	DAM 50%RH66.2 -
断裂伸长率 (23 )	DAM 50%RH60  300
屈服伸长率	DAM 50%RH5 25
拉伸冲击强度 (长试样23 )	DAM 50%RH504 1470
电气性能额定值单位测试方法	DAM 50%RH3.6 4.6
耗散因数 (100Hz(cps))	DAM 50%RH0.01 0.2
介电常数 (10Hz(cps))	DAM 50%RH3.9 7.0
耗散因数	
(10Hz(cps))	DAM 50%RH0.02 0.1
(10Hz(cps))	DAM 50%RH0.02 0.2
体积电阻率	DAM 50%RH10 10
介电常数 (100Hz(cps))	DAM 50%RH4.0 8.0
热性能额定值单位测试方法	DAM 50%RH1.4 -
热畸变温度 (18 × 10Pa)	DAM 50%RH90 -

熔点结晶	DAM 50%RH270 -
UL可燃性导级	DAM 50%RH94 V-2
脆化温度	DAM 50%RH-80 -65
热畸变温度 ((0.5) × 10Pa)	DAM 50%RH235 -
导热系数	DAM 50%RH0.25 -
线性热膨胀系数	DAM 50%RH7 × 10-5 -
熔点 (Fisher Johns法)	DAM 50%RH255 255
电气性能 额定值单位测试方法	DAM 50%RH28 31

PA66 101L , 美国杜邦PA66 , 尼龙双6 , 聚酰胺