

# 矿物增强 PA6 美国杜邦 73GM40 NC010 热稳定 可电镀 电气/电子领域

产品名称	矿物增强 PA6 美国杜邦 73GM40 NC010 热稳定 可电镀 电气/电子领域
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:PA6塑胶原料 型号:73GM40 NC010 特性:矿物增强 热稳定 可电镀
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

矿物增强 PA6 美国杜邦 73GM40 NC010 热稳定 可电镀 电气/电子领域

# Minlon 73GM40 NC010

MINERAL REINFORCED NYLON RESIN

DuPont Performance Polymers

40% 玻璃矿物

产品说明：

40% Mineral/Glass Reinforced Polyamide 6

物性信息：

基本性能增强材料  
添加剂

玻璃\矿物, 40% 填料按重量  
热稳定剂

特性	脱模 可电镀
形式	热稳定性
加工方法	粒子
多点数据	注射成型 Shear Modulus vs. Temperature (ISO 11403-1)
部件标识代码 (ISO 11469)	Tensile Modulus vs. Temperature, Dynamic (ISO 11403-1)
树脂ID (ISO 1043)	>PA6-(MD+GF)40 PA6-(MD+GF)40
物理性能干燥调节后的单位制测试方法	1.46
收缩率	
垂直流动方向	0.70
流动方向	0.50
吸水率	
23 ° C, 24 hr, 2.00 mm	5.6
平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH	1.6
粘数	150
机械性能干燥调节后的单位制测试方法	8300
拉伸应力 (断裂)	140

拉伸应变 (断裂) 3.0

冲击性能调节程度单位制测试方法

-30 ° C 5.5

23 ° C 7.0

简支梁无缺口冲击强度

-30 ° C 50

23 ° C 60

悬臂梁缺口冲击强度

-30 ° C 4.0

23 ° C 5.5

热变形温度调节后的单位制测试方法

0.45 MPa, 未退火 215

1.8 MPa, 未退火	195
玻璃转化温度 1	70.0
维卡软化温度	210
熔融温度 2	221
线形热膨胀系数	
流动	4.1E-5