

现货供应PA66 65A 美国首诺 刚性高 高强度 抗溶剂性 耐化学性 耐油性 热稳定性

产品名称	现货供应PA66 65A 美国首诺 刚性高 高强度 抗溶剂性 耐化学性 耐油性 热稳定性
公司名称	上海彝优塑化科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	PA66:美国首诺 65A 性能参数:刚性高 高强度 抗溶剂性 耐化学性 耐油 销售范围:全国
公司地址	上海市青浦区外青松公路7888号15幢二层A区1240室
联系电话	13501901195 13501901195

产品详情

物性信息：

基本信息

刚性，高

高强度

抗溶剂性

耐化学性良好

耐油性能

热稳定性

韧性良好

通用

用途

中等粘性
棒材

单丝

	工业应用
	管件
	片材
	型材
机构评级	ASTM D 4066 PA0123
	ASTM D 6779 PA0123
	FDA 21 CFR 177.1500
	FED L-P-410A
	MIL M-20693B
RoHS 合规性	RoHS 合规
外观	自然色
形式	粒子
加工方法	挤出
	注射成型
多点数据	Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)
物理性能干燥调节后的单位制测试方法	1.14
收缩率	
垂直接流动方向 : 23 ° C, 2.00 mm	1.8
流动方向 : 23 ° C, 2.00 mm	2.0
吸水率	
饱和, 23 ° C	8.5
平衡, 23 ° C, 50% RH	2.5

机械性能干燥调节后的单位制测试方法 3100

拉伸应力

屈服, 23 ° C 85.0

断裂, 23 ° C 55.0

拉伸应变 (屈服, 23 ° C) 5.5

标称拉伸断裂应变 (23 ° C) > 25

弯曲模量 (23 ° C) 2800

弯曲应力 (23 ° C) 75.0

泊松比 0.40

简支梁无缺口冲击强度的单位制测试方法

-30 ° C 6.0

23 ° C 5.0

简支梁无缺口冲击强度

-30 ° C	无断裂
23 ° C	无断裂
悬壁梁缺口冲击强度	
-30 ° C	5.0
23 ° C	6.0
热变形温度调节后的单位制测试方法 0.45 MPa, 未退火	200
熔融温度	260
线形热膨胀系数	
流动: 23 到 55 ° C, 2.00 mm	1.0E-4
横向: 23 到 55 ° C, 2.00 mm	1.0E-4
挤出干燥器控制	250 到 295
料筒2区温度	250 到 295
料筒3区温度	250 到 295

料筒4区温度 250 到 295

料筒5区温度 250 到 295

熔体温度 270 到 295

口模温度 270 到 295

挤出说明
Recommended Extrusion Conditions: Melt Point:
260 ° C Melt Pressure: 3 to 17 MPa Blow Film Bath
Temperature: 20 ° C to 80 ° C Chill Roll Temperature
(Cast Film): 20 ° C to 80 ° C Screw Design: General
Purpose or Barrier