

PA11 CLEAR G 170阿科玛-Arkema 光学级PA11

产品名称	PA11 CLEAR G 170阿科玛-Arkema 光学级PA11
公司名称	东莞市常平金红塑胶原料经营部
价格	.00/个
规格参数	品牌:阿科玛 型号:CLEAR G 170 产地:法国
公司地址	樟木头镇百顺小区3巷5号
联系电话	18200646066 15914033897

产品详情

RilsanCLEAR G 170 聚酰胺 11 法国阿科玛 产品说明：RilsanClear G 170是一种高性能透明聚酰胺，具有优异的耐热性。该等级设计用于挤压和注射成型应用。主要应用 咖啡机。燃油滤清器容器。抗啮齿动物的光纤和铜电话电缆内层。防啮齿动物的电力电缆。

PA11 CLEAR G 170阿科玛-Arkema 光学级PA11

Rilsan CLEAR G 170 物性表

基础编号

[E45228-101927616](#)

特性

热稳定性，良好

用途

电缆护套

光学应用

外观

容器

加工方法

清晰/透明

挤出

物理性能额定值单位制测试方法

注射成型

1.05

收缩率

垂直流动方向 : 40 ° C,
24小时, 2.00 mm 0.72

流动方向 : 40 ° C, 24小时,
2.00 mm 0.69

吸水率

23 ° C, 24 hr 3.8

平衡, 23 ° C, 50% RH 1.7

硬度数值单位制测试方法

邵氏 D 84

邵氏 D, 15 秒 79

拉伸强度额定值单位制测试方法 2020

拉伸应力

屈服 74.0

断裂 58.0

拉伸应变

屈服		9.0
断裂		> %
弯曲模量		1980
简支梁缺口冲击强度测试方法		
-30 ° C		13
23 ° C		13
简支梁无缺口冲击强度		
-30 ° C		无断裂
23 ° C		无断裂
热变形温度值单位制测试方法		
0.45 MPa, 未退火		150
1.8 MPa, 未退火		136
玻璃转化温度		168
透射率值单位制测试方法		
		90.8

折射率 1.5380

注：温度值单位制 90.0

干燥时间