

# Surlyn 9720 美国杜邦 注塑级 抗氧化性

产品名称	Surlyn 9720 美国杜邦 注塑级 抗氧化性
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	31.00/千克
规格参数	杜邦:注塑级 抗氧化性 共聚物 9720:电线电缆应用 注射成型 美国:吹塑成型 挤出 片材 挤出成型
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

## 产品详情

### Surlyn 9720 美国杜邦 注塑级 抗氧化性

Surlyn 9720是一种注塑级抗氧化性共聚物，是由美国杜邦公司生产的高性能材料。其主要应用于电线电缆领域。

#### 属性描述

共聚物

Surlyn 9720由杜邦公司生产，品质可靠。

Surlyn

9720是一种共聚物，具有优异的物理机械性能。

抗氧化性

Surlyn 9720具有出色的抗氧化性能，能够保护电线电缆材料免受氧化损伤。

9720

Surlyn

9720主要应用于电线电缆领域，适用于注射成型。

美国

Surlyn 9720可用于吹塑成型、挤出、片材挤出成型等工艺。

价格

Surlyn

9720的价格为31元/千克，具有良好的性价比。

总之，Surlyn 9720是一种优异的注塑级共聚物，具有出色的抗氧化性能，广泛应用于电线电缆领域。它由美国杜邦公司生产，品质可靠，价格实惠，是一种值得信赖的高性能材料。

# Surlyn 9720

Ethylene Methacrylic Acid

DuPont Packaging & Industrial Polymers

产品说明：

Surlyn 9720 is a zinc ionomer thermoplastic resin. It is available for use in conventional extrusion and injection equipment, to create various sheets or shapes. Surlyn 9720 thermoplastic resin is an advanced ethylene/methacrylic acid (E/MAA) copolymer, in which the MAA acid groups have been partially neutralized with zinc ions. For wire and cable applications, this grade contains an antioxidant and meets Mil Spec P46124 MR, Type V, Class I requirements.

物性信息：

基本物理  
特性

抗氧化性  
共聚物

抗氧化性  
电线电缆应用  
MIL P-46124 MR, Type V, Class I  
粒子  
吹塑成型

挤出

片材挤出成型

注射成型

物理性能额定值单位制测试方法

0.960

熔流率（熔体流动速率）(190 ° C/2.16 kg)

1.0

离子类型

Zinc

机械性能额定值单位制测试方法

410

热性能额定值单位制测试方法

--

76

--	76
硬度额定值单位制测试方法	61
机械性能额定值单位制测试方法 屈服, 23 ° C, 模压成型 1	11.7
断裂, 23 ° C	10.3
伸长率 (断裂, 23 ° C)	440
弯曲模量	
-20 ° C	717
23 ° C	250
弹性模量额定值单位制测试方法	1.02
拉伸性能额定值单位制测试方法	
-40 ° C	1040
23 ° C	1260
热性能额定值单位制测试方法	-110

维卡软化温度	71.0
熔融峰值温度	92.0
雾度性能额定值单位制测试方法	12
注射成型温度	185 到 285
备注 类型 4, 50 mm/min	