

# SURLYN 1707沙林杜邦

产品名称	SURLYN 1707沙林杜邦
公司名称	上海特氟邦新材料科技有限公司
价格	21.00/千克
规格参数	形式:颗粒 成分:钠离子 品牌:陶氏杜邦
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层 (注册地址)
联系电话	15000911953 15216780004

## 产品详情

美国杜邦SURLYN 1707 , Generic Name: [乙烯丙烯酸共聚物 \(EAA\)](#) -  
提供方: [陶氏塑料](#) SURLYN 1707是乙烷酸共聚物的离子体。

树脂可以在传统的挤出涂层、吹膜、铸造膜、板材挤出和共挤设备中加工，这些设备旨在加工聚乙烯和乙烯共聚物型树脂。

沙林SURLYN 1707成分：锌离子体

它也可以在用于加工聚乙烯和乙烯共聚物型树脂的挤出涂层和共挤涂层设备中进行加工。

美国杜邦SURLYN 1707总览	
供货地区	北美洲 非洲和中东 拉丁美洲 欧洲 亚太地区
机构评级	FDA 21 CFR 177.1330 (a)

美国杜邦SURLYN 1707形式	粒子
美国杜邦SURLYN 1707加工方法	吹塑薄膜 共挤出成型 流延薄膜 片材挤出成型 涂层

沙林 (Surlyn) 树脂是一类具乙烯-甲基丙烯酸共聚物 (PEMA) 的衍生物, 具有高的强度、良好的韧性和透明性, 被广泛运用于食品包装、运动器械、建筑等领域。在实际应用中, 大量的沙林树脂因遭受物理损伤而被废弃, 造成了极大的资源浪费和环境污染。因此, 赋予沙林树脂良好的修复与循环利用性能可以延长其服役寿命、降低材料浪费与减少环境污染。沙林树脂通常被认为是一种热塑性聚合物, 基于这一认识, 虽然人们发现沙林树脂可在较高的温度下修复位于其表面的划痕、孔洞等损伤, 但沙林树脂的修复与循环利用能力尚待进一步提高。

是一种通过铜、锌等金属离子配位乙烯-甲基丙烯酸共聚物 (PEMA) 的羧酸根基团而交联制得的

美国杜邦SURLYN应用领域：

- 1、化妆品：香水瓶盖、霜、膏容器等
- 2、消费品：各种手柄、玩具、冰桶、地塑料原料板
- 3、运动器材：高尔夫球壳、冲浪板、滑雪板表层、滑雪靴、滑冰靴、学曲棍球头盔、鞋后跟内衬、牛仔竞技保护背心
- 4、包装：与铝箔粘合，与尼龙共挤出或在其它复合薄膜结构中用作热封层或粘合层
- 5、其他领域：浮标、户外安全照明、玻璃制品表面涂层、管道螺丝保护盖、荧光灯表面保护

Surlyn 1605SBR 低滑动性、低防粘连、良好的脱模性

物理性能	额定值单位制	测试方法
密度/比重	0.940克/厘米	ASTM D792, ISO 1183
熔流率 (熔体流动速率)	1.3克/10分钟	ASTM D1238, ISO 1133

) (190 ° C/2.16 kg)			
离子类型		钠	
热性能		额定值	单位制
维卡软化温度		74.0	° C
熔融峰值温度		98.0	° C
冰点			
			测试方法
			ASTM D1525 , ISO 306
			ASTM D3417 , ISO 3146

Surlyn 1650 良好的耐磨性能、高透明、良好的硬度、低温韧性、低温热封性

Surlyn 1652 良好的耐磨性能、高透明、良好的硬度、低温韧性、低温热封性

Surlyn 1652-1 低凝胶

Surlyn 1652SB 滑动、防粘连

Surlyn 1652SBR 滑动、防粘连、良好的脱模性

Surlyn 1652SR 滑动、良好的脱模性

Surlyn 1702 良好的耐磨性能、高透明、良好的硬度、低温韧性、低温热封性、良好的粘合性

Surlyn 1702-1 低凝胶

Surlyn 1705 良好的耐磨性能、高透明、良好的硬度、低温韧性、低温热封性

Surlyn 1705-1 良好的耐磨性能、高透明、良好的硬度、低温韧性、低温热封性

Surlyn 1706 机构认证：FDA,21CFR177.1330

Surlyn 1707 良好的耐磨性能、高透明、良好的硬度、低温韧性、低温热封性

Surlyn 1802 良好的耐磨性能、高透明、耐油脂的、良好的硬度、低温韧性、低温热封性、高光泽

Surlyn 1855 良好的耐磨性能、高透明、高耐应力开裂性、良好的硬度、低温韧性、低温热封性

Surlyn 1856 良好的柔顺性

Surlyn 1857 良好的耐磨性能、高透明、良好的硬度、低温韧性、低温热封性

Surlyn 1901

良好的耐磨性能、高透明、良好的硬度、低温韧性、低温热封性、良好的抗冲性能、良好的撕裂强度

Surlyn 2601 良好的撕裂强度、高光泽、良好的硬度、低温热封性、良好的牵伸性

Surlyn 7930 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 7940 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 8020 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 8120 良好的柔顺性、低硬度

Surlyn 8140 良好的耐磨性能、高透明、良好的硬度

Surlyn 8150 良好的强度、高透明、良好的撕裂强度、良好的耐磨性能、低温韧性

Surlyn 8320 良好的柔顺性、共聚物

Surlyn 8527 良好的耐磨性能、高透明、共聚物

Surlyn 8528 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 8550 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 8660 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 8670 产品特性：共聚物

Surlyn 8920 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 8940 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 8945 回弹性、良好的抗冲性能、良好的成型性、易加工性、高流动的

Surlyn 9020 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 9120 低温韧性

Surlyn 9150 良好的硬度、高透明、良好的撕裂强度、低温韧性

Surlyn 9320W 低硬度、良好的柔顺性

Surlyn 9450 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 9520 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 9650 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 9720 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 9721 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 9730 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 9910 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 9945 易加工性、高流动的

Surlyn 9950 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

Surlyn 9970 良好的抗化学腐蚀性能、良好的色稳定性、良好的抗冲性能、良好的韧性

上海特氟邦新材料科技有限公司——我们是Envalior、Sabic、Lyondellbasell、Lubrizol、Teknor Apex，以及Polyplastics的一级代理，并与杜邦，赢创，东丽，沙伯基础，威格斯，科思创，三井化学，美国陶氏，日本帝人，出光，EMS建立长期的战略合作关系。

因为专注，所以值得信任！在合作伙伴的密切配合支持下，专注消费电子以及移动通信技术（5G）行业的应用与开发，为客户提供专业的技术服务及产品应用方案，导入不同的设计与选材理念，将每一个设想浇筑成现实，全面提升市场占有力和竞争力。

我们在广州、深圳、香港、上海、重庆、成都、厦门、天津、青岛、长春、苏州、新加坡等均设立办事处或仓储。作为合作伙伴创造价值是我们不变的追求。努力成为新材料行业服务商是我们的使命。

上海特氟邦新材料科技作为值得信任的合作伙伴，密切关注客户的需求。为客户提供一站式解决方案，对于高性能塑料，将客户的构思和期望变为现实，是我们的天职！

紧密合作：我们始终相信，只有和客户紧密合作，成功便会随之而来。我们为客户提供全方位支持，在选材建议，应力及模流分析等一系列技术提供支持。

降本增效：降本增效是我们对客户的承诺，我们为客户提供材料兼顾产品性能的同时，为客户大幅度降低成本。

我们愿以诚信的态度,优惠价格,质量与您共同发展! 以信誉谋发展,以品质求生存!

产品价格时有波动，详情请致电，以销售人员的报价为实准。