

高透明耐酸碱SURLYN 美国杜邦 1650-E 香水瓶盖用沙林树脂 食品级surlyn 塑胶原料

产品名称	高透明耐酸碱SURLYN 美国杜邦 1650-E 香水瓶盖用沙林树脂 食品级surlyn 塑胶原料
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	16.80/KG
规格参数	SURLYN:香水瓶盖用SURLYN 1650-E:高透明SURLYN 美国:美国杜邦
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

Surlyn树脂

Surlyn树脂是杜邦美国杜邦公司利用独特的生产工艺聚合而成，是由高压自由基聚合的乙烯-甲基丙烯酸共聚物经部分或全部中和而制成的一种共聚物。

产品名称 Surlyn树脂 生产公司 美国杜邦公司

曾被称 透明聚乙烯 外观 透明、清澈、光泽柔和华贵

性能抗磨损、刮擦性能等 熔解度高 应用 化妆品、消费品、)运动器材等

简介

Surlyn树脂中酸的含量约为6%（摩尔），用钠、钾、镁或锌的化合物中和酸。Surlyn树脂的密度为0.93~0.94克/立方厘米，它可以像低密度聚乙烯那样进行吹塑和挤出成型；而另一方面它又比低密度聚乙烯有更高的强度、耐油性和对材料的粘合性。由于它还具有优异的透明度而曾被称为透明聚乙烯。这些特性是由于分子中存在离子键的结果。

主要特性

1、 优异的低温抗冲击韧性

- 2、出色的抗磨损、刮擦性能
- 3、出色的抗化学药品性能
- 4、透明、清澈、光泽柔和华贵
- 5、优异的熔融强度（熔融下拉伸不断裂）
- 6、有多种牌号符合FDA相关标准
- 7、直接粘贴环氧树脂和聚丙烯表面作修饰保护
- 8、直接热贴合在金属、玻璃、天然纤维表面作修饰保护

典型应用

- (1)化妆品领域：香水瓶盖，霜、膏容器等
- (2)消费品领域：各种手柄，玩具如宠物口嚼物，冰桶，地板
- (3)运动器材领域：高尔夫球壳，冲浪板，滑雪板表层，滑雪靴，滑冰靴，雪曲棍球头盔，鞋后跟内衬，牛仔竞技保护背心
- (4)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