

Surlyn沙林树脂8920美国杜邦8920食品级高透明

产品名称	Surlyn沙林树脂8920美国杜邦8920食品级高透明
公司名称	东莞市尚品新材料科技有限公司
价格	78.00/公斤
规格参数	
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心13栋124室（注册地址）
联系电话	13751201107

产品详情

SURLYN美国杜邦1601SURLYN美国杜邦1605SURLYN美国杜邦1652SURLYN美国杜邦1706SURLYN美国杜邦8320SURLYN美国杜邦8528SURLYN美国杜邦8920SURLYN美国杜邦8940SURLYN美国杜邦9910SURLYN美国杜邦9950SURLYN美国杜邦HPF2000SURLYN美国杜邦NC2000SURLYN美国杜邦PC350SURLYN美国杜邦RS-2LSURLYN美国杜邦RS-3LSURLYN美国杜邦PC100SURLYN美国杜邦PC2000

沙林树脂是杜邦利用独特的生产工艺聚合而成，是乙烯-（甲基）丙烯酸锌盐、钠盐、锂盐等离

子键聚合物。杜邦是世界上一家离子聚合树脂生产厂家。可提供SURLYN (沙林)PC2000物性及SGS等相关资料SURLYN的耐冲击、耐磨耗性可应用在高尔夫球、运动护膝用品、滑板等运动用品，效果十分良好

。另外，其耐油脂和溶剂性、气密性极佳性质充分发挥在香水瓶盖、保鲜膜等用品中。鞋类后套

、海绵则利用它质轻、加工简易、设计方便、颜色性良好、透明性佳、耐低温性等特质。加工应注意事项：1. SURLYN 具有吸湿性，拆装后暴露在空气中过久，会影响成型的品质，所以在成型前请先烘乾

，烘乾温度请控制在60~65 ‘ C，时间约6~8小时。2. 烘乾设备中若无除湿设备请勿使用，否则加热只会让含水率上升。3. 射出成型时，请加冷却水降低成型温度，以控制硬度、结晶度等物性，防止结晶速度过快或

不均產生的水波紋。4. 射出溫度控制約在190~220 °C之間，模具溫度約在10~15 °C(需外加冷凍水)，零件的冷卻時間

間約射出時間的2~3倍。冷卻時間長一點可使結晶較為完全，避免零件變形。5. 壓力請以飽壓射出，因為原料流動性較低。6. 可以利用PE來增加硬度，不過添加量以5%為上限。7. 生產完後，請以PE清洗射出機料管，以免停機後再開造成設備損壞。

杜邦沙林樹脂SURLYN®的主要特性： 优异的低温抗冲击韧性 出色的抗磨损、刮擦性能

出色的抗化学药品性能 透明、清澈、光泽柔和华贵

优异的熔融强度（熔融下拉伸不断裂） 有多种牌号符合FDA相关标准

直接粘贴环氧树脂和聚丙烯表面作修饰保护 直接热贴合在金属、玻璃、天然纤维表面作修饰保

护 Surlyn树脂典型应用:(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SURLYN沙林料应用: (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。