

供应SURLYN美国杜邦PC2000香水瓶专用料

产品名称	供应SURLYN美国杜邦PC2000香水瓶专用料
公司名称	东莞市杰雄塑胶原料有限公司
价格	30.00/公斤
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:PC2000
公司地址	东莞市樟木头塑胶原料物流中心城
联系电话	13423098030

产品详情

供应surlyn美国杜邦pc2000香水瓶专用料

surlyn pc2000是一种乙烯甲基丙烯酸 (emaa)材料,加工方式为:注射成型。

surlyn pc2000的主要特性有:共聚物,离聚物

surlyn pc2000的典型应用领域为:食品接触应用

特性 sodium ionomer共聚物 形式 颗粒料 加工方法 注射成型 物理性能: 比重 0.970 g/cm³
astm d792, iso 1183 熔流率 (190 ° c/2.16 kg) 4.5 g/10 min astm d1238, iso 1133

热性能: 维卡软化温度 53.0 ° c iso 306/120, astm d1525 2 熔融峰值温度 84.0 ° c astm d3418, iso 3146

注射: 加工 (熔体) 温度 < 285 ° c

emaa说明 是美国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、盐、锂盐等离子键聚合物。杜邦是世界上唯一一家生产沙林料的厂家。

杜邦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

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，地塑料原料板。

(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。

树脂加工注意事项：

1、surlyn 具有吸湿性，拆装后暴露在空气中过久，会影响成型的质量，所以在成型前请先烘干，烘干温度请控制在60~65 ‘ c，时间约6~8小时。

2、烘干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产生的水波纹。

4、射出温度控制约在190~220 ‘ c之间，模具温度约在10~15 ‘ c(需外加冷冻水)，零件的冷却时间约射出时间的2~3倍。冷却时间长一点可使结晶较为完全，避免零件变形。

5、压力请以饱压射出，因为原料流动性较低。

6、可以利用pe来增加硬度，不过添加量以5%为上限。

7、生产完后，请以pe清洗射出机料管，以免停机后再开造成设备损坏。

surlyn (树脂) 产品说明 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。杜邦是世界上唯一一家离子聚合树脂生产厂家。 surlyn pc2000 高透明 香水瓶专用料 surlyn 1601 良好的耐磨性能、高透明、良好的硬度、低温韧性、低温热封性、低凝胶 surlyn 1601-2

良好的热封性 surlyn 1601-2lm 低吸水性 surlyn 1601b 低凝胶 surlyn 1601b-2 低防粘连 surlyn 1605
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 1605sbr
低滑动性、低防粘连、良好的脱模性 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 surlyn cfm surlyn fcf 高光泽
surlyn nwl 高光泽 surlyn pc100 高透明 surlyn pc350 高透明 surlyn sg201u
抗污染的、耐刮擦性、良好的耐磨性能、良好的耐候性、持久性、高光泽 surlyn spf-1 薄膜是高性能热塑
性离子键聚合物，高透明，取代玻璃和水晶。可以加入颜色。具有抗冲击性。耐磨性。耐化学性等。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、锂盐等离子键聚合体
。杜邦沙林树脂 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）；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
脂典型应用化妆品领域：香水瓶盖，霜、膏容器等；消费品领域，各种手柄，玩具如宠物口嚼物，冰桶
，地板；运动器材领域：高尔夫球壳，保龄球瓶外壳，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；医疗食品包装领域：与铝箔粘合，与尼龙共挤塑或在其它复
合薄膜结构中用作热封层或粘合层；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。

