

AMPLIFY IO 3801 乙烯丙烯酸离子键聚合物

产品名称	AMPLIFY IO 3801 乙烯丙烯酸离子键聚合物
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:DOW美国陶氏 型号:EAA 3801 用途级别:薄膜共挤出, 高尔夫球
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

产品详情

DOW美国陶氏 AMPLIFY IO 3801 乙烯丙烯酸离子键聚合物 EAA 3801 : 薄膜共挤出, 高尔夫球.

基础信息级

FDA 21 CFR 177.1310 (b)

形式
加工方法

欧洲 No 10/2011

粒子
吹塑薄膜

共挤出成型

流延薄膜

AMPLIFY IO 3801

Functional Polymer

陶氏塑料

产品说明:

AMPLIFY IO 3801 乙烯丙烯酸离子键聚合物用于吹塑和流延薄膜的共挤出加工, 用于软质包装应用领域。在与尼龙和其他薄膜共挤出时, 该产品可提供优异的密封性能。

用于食品包装和特种包装

吹塑和流延薄膜共挤出加工中的优异的密封剂

符合以下法规：

美国食品和药物管理局法规 21 CFR 177.1310 (b)

美国杜邦PC2000,沙林树脂PC2000使用方法

PC2000杜邦SURLYN的主要特性：

优异的低温抗冲击韧性

出色的抗磨损、

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

PC2000杜邦SURLYN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。

PC2000杜邦SURLYN 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。

AMPLIFY IO 3801 Surlyn??

????

1? ??????????????

2? ??????????????

3???????????

4?????????????

5?????????????????

6?????????FDA????

7?????????????????

8? ??????????????????