

# Rynite PET FR515 BK507 美国杜邦 华东代理商供应

产品名称	Rynite PET FR515 BK507 美国杜邦 华东代理商供应
公司名称	无锡市达塑凯新材料有限公司
价格	30.00/公斤
规格参数	美国杜邦:杜邦原产原包 产品颜色:本色/黑色 材料重量:25KG/包
公司地址	无锡市惠山区洛社镇洛神路1号
联系电话	0510-83308896 13376231168

## 产品详情

材料特点：15%玻璃纤维,阻燃

产品外观：黑色

树脂鉴别 PET-GF15FR(17) ISO 1043

制品标识码 >PET-GF15FR(17)< ISO 11469

注塑

建议干燥 是

干燥温度 120 °C

干燥时间，除湿干燥机 4 - 6 h

加工前水分含量 0.02[1] %

优良熔体温度 280 °C

注塑 熔体温度 270 °C

熔体温度 290 °C

螺杆大的切线速度 0.2 m/s

优良模具温度 110 ° C

模具温度 100 ° C

模具温度 120[2] ° C

保压范围 80 MPa

保压时间 4 s/mm

背压 As low as

喷射温度 170 ° C

添加剂 阻燃剂

Rynite PET热塑性聚酯的共性包括良好的机械和物理性能，例如强度和刚性之间良好的平衡、尺寸稳定性、耐蠕变、耐热老化、高表面光泽和固有的高温下良好的电气性能。可在很宽泛的温度范围内加工,有很好的流动性能。

Rynite PET热塑性聚酯通常应用于要求严苛的汽车、电子电器工业，成功取代金属、热固性材料和其他热塑性聚合物

随后,该主单体通过再聚合形成聚酯聚合物,再转化为BOPET薄膜.

此外,结合单体和聚合物过滤装置,并通过抽真空(该工序需在270~300 ° C的温度下进行数小时);这项新工艺还可解决污染物问题.

采用LuxCR工艺的一批商业化产品将涵盖多种包装形式,预计将在2019年第二季度发布.杜邦帝人薄膜表示,

这批产品的应用范围包括高温食品接触,比如即食餐盒盖和“可微波加热的”枕式包装方案.

包括该公司的Mylar和Melinex系列在内的各种PET聚酯薄膜,均可采用再生PET制成.

同时,该公司正在研究如何直接在客户处收集和回收其Mylar和Melinex薄膜的工业废料.