

## Rynite PET FR945 BK507 美国杜邦 华东代理商供应

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | Rynite PET FR945 BK507 美国杜邦<br>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<br>产品颜色:本色/黑色<br>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：45%玻璃纤维/矿物, 阻燃产品外观：黑色

树脂鉴别 PET-(MD+GF)45FR(17) ISO 1043

制品标识码 >PET-(MD+GF)45FR(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

注塑 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 ° C

保压范围 80 MPa

保压时间 4 s/mm

喷射温度 170 ° C

添加剂 阻燃剂

下面具体介绍PET瓶回收的九大技术或用途：

### 1. 瓶到瓶

PET瓶使用后其材料性能保持良好,如能在清洗干燥后重新成为制瓶原料是理想的,因为瓶用PET树脂的特性粘度要远高于纤维级树脂,

不是普通PET树脂都能用于制瓶的.

在保证杂质及水份合格的情况下,瓶片的特性粘度仍保持在0.75以上,制作可替代易碎的玻璃瓶的塑料瓶,用于包装液态农药、机油、

化学试剂等.如果在加工过程中引入扩链或本体增粘技术,则瓶到瓶的技术就更具优势了.

该技术路线的关键是此类用途的市场容量有限,而对于绝大多数用于水和饮料包装的市场.

鉴于食品安全方面的严肃性,我国尚不具备用回收PET做为原料制包装瓶的社会共识,尽管世界上已有十多个国家允许回收PET制成的瓶可再灌装水和饮料.