

Rynite PTE 545 NC010 美国杜邦 华东代理商供应

产品名称	Rynite PTE 545 NC010 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：45%玻璃纤维

产品外观：本色

树脂鉴别 PET-GF45 ISO 1043

制品标识码 >PET-GF45< 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 285 °C

注塑 熔体温度 280 °C

注塑 熔体温度 300 °C

螺杆大的切线速度 0.2 m/s

优良模具温度 120 °C

模具温度 110 ° C

模具温度 130[2] ° C

保压范围 80 MPa

喷射温度 170 ° C

以下材料我司均有代理销售：

PET Rynite 408 NC010 30%玻璃纤维,增韧,抗冲击 汽车/电子电气/电器/机械工程

PET Rynite 408 BK515 30%玻璃纤维,增韧 汽车/电子电气/电器/机械工程

PET Rynite 415HP BK503 15%玻璃纤维,抗冲击 汽车/电器/机械工程

PET Rynite 415HP NC010 15%玻璃纤维,抗冲击 汽车/电子电气

PET Rynite 530 BK503 汽车/电子电气/电器/机械工程

PET Rynite 530 NC010 30%玻璃纤维 汽车/电子电气/电器/机械工程

PET Rynite 530HTE BK503 30%玻璃纤维,优异的高温电气性能

PET Rynite 530HTE NC010 30%玻璃纤维,优异的高温电气性能 汽车/电子电气/电器/机械工程

PTE Rynite 545 NC010 45%玻璃纤维 汽车

PET Rynite 545 BK504 45%玻璃纤维 电子电气/电器/机械工程

PET Rynite 545K BK504 45%玻璃纤维,高刚度和抗蠕变性 汽车/电子电气/电器/机械工程

PET Rynite 550HTE BK503 50%玻璃纤维,优异的高温介电性能 汽车/电子电气/电器/机械工程

PET Rynite 815ER BK503 15%玻璃纤维,抗冲击 汽车/电子电气/电器/机械工程

PET Rynite 815ER NC010 15%玻璃纤维,抗冲击 汽车/电子电气/电器/机械工程

PET Rynite 830ER BK503 30%玻璃纤维,专为封装应用开发 汽车/电子电气/电器/机械工程

FDME作为聚酯纤维生产的单体,可与丙二醇发生反应.而新型聚合物,聚对苯二甲酸乙二醇酯,即PTF,在饮料瓶中可以比普通PET带来更好的阻气性,

而且可回收再生.杜邦公司已经生产了生物基丙二醇,并注册了商标名Bio-PDO,所以用这些单体生产的PTF可以被视为可再生.

杜邦工业生物科学公司和Archer Daniels
Midland (ADM)公司开发出一种从果糖生产呋喃二羧酸甲酯 (FDME)的方法,

该突破被认为将会在21世纪改变高性能可再生产品的格局.有望带来一种崭新的可持续发展树脂,成为PET的替代材料.

该项目中的突破性工艺生产出的单体能取代对苯二甲酸,这是聚对苯二甲酸乙二醇酯(PET)的主要原料.该工艺用果糖作原料生产呋喃二羧酸甲酯(FDME),

这种单体可像对苯二甲酸一样在热塑性聚酯生产中发挥作用.