

工厂直销TPEE美国杜邦4056

产品名称	工厂直销TPEE美国杜邦4056
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	美国杜邦:4056
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

产品详情

产品说明

Hytrel 4056是一种THERMOPLASTIC POLYESTER ELASTOMER产品。

它可以通过薄膜挤出、挤出、浇铸、片材挤出成型、热成型、涂层、型材挤出成型、研光或注射成型进行加工,

在北美洲、非洲和中东、拉丁美洲、欧洲或亚太地区有供货。Hytrel 4056的应用领域包括汽车行业、薄板、电线电缆和电影。

特性包括:

阻燃/额定火焰

紫外线稳定

Hytrel 4056

THERMOPLASTIC POLYESTER ELASTOMER

DuPont Performance Polymers www.ulprospector.com

Technical Data

1 / 3 UL and the UL logo are trademarks of UL LLC 2014. All Rights Reserved.

UL Prospector | 800-788-4668 or 307-742-9227 | www.ulprospector.com.

此数据表中的信息由UL Prospector 从该材料的生产商处获得。UL Prospector 尽最大努力确保此数据的准确性。但是UL Prospector

对这些数据值不承担任何责任，并强烈建议在最终选择材料前，就数据值与材料供应商进行验证。

总体

材料状态 已商用：当前有效

资料 1

Processing - Extrusion (English)

Processing - Injection Molding (English)

Typical Processing for DuPont Engineering Polymers (English)

UL 黄卡 2 E41938-234577

搜索UL 黄卡 DuPont Performance Polymers

Hytrel

供货地区 北美洲

非洲和中东

拉丁美洲

欧洲 亚太地区

添加剂 紫外线稳定剂

用途 薄膜 片材 型材

机构评级 UL 未评级

形式 颗粒料

加工方法

薄膜挤出

挤出

浇铸

片材挤出成型

热成型

涂层

型材挤出成型

研光

注射成型

多点数据

Creep Modulus vs. Time (ISO 11403-1)

Isochronous Stress vs. Strain (ISO 11403-1)

Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)

Isothermal Stress vs. Strain (TPE) (ISO 11403-1)

Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)

Shear Modulus vs. Temperature (ISO 11403-1)

Shear Stress vs. Shear Rate (ISO 11403-1)

Tensile Modulus vs. Temperature, Dynamic (ISO 11403-1)

Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)

部件标识代码(ISO 11469) >TPC-ET<

树脂ID (ISO 1043) TPC-ET

物理性能额定值单位制测试方法

密度1.16 g/cm ISO 1183

熔流率(190 ° C/2.16 kg) 5.6 g/10 min ISO 1133

溶化体积流率 (MVR) (190 ° C/2.16 kg) 5.00 cm/10min ISO 1133

收缩率ISO 294-4

横向流量0.40 %

流量0.20 %

吸水率

24 hr 0.60 % ASTM D570

23 ° C, 24 hr, 2.00 mm 0.70 % ISO 62

平衡, 23 ° C, 2.00 mm, 50% RH 0.20 % ISO 62

机械性能额定值单位制测试方法

拉伸模量60.0 MPa ISO 527-2