

TPEE 1155LL台湾长春

产品名称	TPEE 1155LL台湾长春
公司名称	东莞市晶宏塑胶原料有限公司
价格	.00/KG
规格参数	长春:1 1155LL:2 台湾:3
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞百顺小区三巷5号一楼（注册地址）
联系电话	076989977070 18200646066

产品详情

TPEE 1155LL台湾长春--1155LL为中等模量等级，名义硬度计为5D硬度，含有不变色的稳定抗氧化剂。可通过热塑性加工技术进行加工，如注塑成型和挤出成型。特点 1. 优良的中模注射成型和挤出成型。2. 优异的柔韧性和抗疲劳性能。三。优异的抗蠕变性能。4. 优异的低收缩和较高的熔化温度，特性备注：良好的颜色稳定性，重要参数：熔体流动速率:30 g/10min 密度:1.19 g/cm³ 吸水率:0.4 % 弯曲模量:190 MPa 硬度:55 热变形温度:45
生产厂商：台湾长春企业集团

TPEE 1155LL台湾长春的物理性能：密度 1.19 g/cm ISO 1183 熔流率（熔体流动速率）（230 ° C/2.16 kg）30 g/10 min ISO 1133 收缩率 0.65 % ISO 294-4 吸水率（23 ° C, 24 hr）0.40 % ISO 62

硬度：肖氏硬度 (邵氏 D) 55 ISO 868

TPEE 1155LL台湾长春的机械性能：拉伸应力 (屈服) 40.0 MPa ISO 527-2 拉伸应变 (断裂) 500 % ISO 527-2 弯曲模量 190 MPa ISO 178 冲击性能 额定值 单位制 测试方法 简支梁缺口冲击强度 无断裂 ISO 179/1eA

TPEE 1155LL台湾长春的热性能：热变形温度 0.45 MPa, 未退火 65.0 ° C ISO 75-2/B 1.8 MPa, 未退火 45.0 ° C ISO 75-2/A 熔融温度 (DSC) 204 ° C ISO 3146

电气性能：表面电阻率 3.6E+13 ohms IEC 60093 体积电阻率 2.1E+13 ohms · cm IEC 60093 介电强度 (2.00 mm) 17 kV/mm IEC 60243-1 注射：干燥温度 105 ° C 干燥时间 3.0 到 5.0 hr 建议的最大水分含量 < 0.10 % 料筒后部温度 210 到 230 ° C 料筒中部温度 220 到 250 ° C 料筒前部温度 220 到 250 ° C 射嘴温度 220 到 250 ° C 加工 (熔体) 温度 204 ° C 模具温度 20.0 到 50.0 ° C 注塑压力 29.4 到 98.1 MPa 保压 4.90 到 39.2 MPa 螺杆转速 40 到 80 rpm

TPEE 1155LL台湾长春--台湾长春塑胶系列产品：

热塑性聚酯弹性体 TPEE 丁二醇 (Butanediol) 及聚丁二醇 (Polytetra-methylene glycol) 与对苯二甲酸酯 (DMT) 或对苯二甲酸 (PTA) 共聚缩合而成，并可经由混练程序制成热塑性聚酯弹性体复合材料。TPEE 具有多项优良之特性，被广泛应用于电器、资讯及汽车工业。

聚醚砜 Polyethersulfone (PES) 中文名称为聚醚砜。二氯二苯砜聚缩合成之热塑性树脂。其特性为良好耐化性、热稳定性 (热变形温度为195)、机械强度，为高性能热塑性工程塑胶。

聚苯砜 Polyphenylsulfone (PPSU) 中文名称为聚苯砜。联苯二酚与-二氯二苯砜聚缩合成之热塑性树脂。其特性为强韧、高温蒸汽循环下强度保有率佳、良好耐化性、热变形温度为207 ，为高性能热塑性工程塑胶。

聚丁烯对苯二甲酸酯树脂 (纯树脂) PBT (Polybutylene Terephthalate) 中文名称为聚丁烯对苯二甲酸酯。丁二醇 (BDO) 与纯对苯二甲酸 (PTA) 聚缩合而成，并经由混练程序制成之热塑性聚酯树脂，其具有多项优良之特性，被广泛应用于电子、电器、资讯、通讯及汽车工业，为广泛工程塑胶中最受注目之材料。

溴化环氧树脂阻燃剂 溴化环氧树脂阻燃剂是一种高溴含量的环氧树脂型阻燃剂。可应用在PP、PA、PE、PS、ABS、PET及PBT等各种不同工程塑料中添加使用，反应后之成品热安定性、耐化性及产品尺寸安定性都较传统的阻燃剂 (TBBA) 更为优良。

聚砜 Polysulfone (PSU) 中文名称为聚砜。系由双酚A与二氯二苯砜聚缩合成之热塑性树脂。其特性为良好耐化性、热稳定性 (热变形温度为170)、机械强度，为高性能热塑性工程塑胶。聚酯可塑剂为PVC塑胶用可塑剂的一种，因具有较佳的耐油性及对PS与ABS塑胶有优良的非移行性，因此常被应用于非移行电线、胶布、垫片 (Gasket)、胶带，或需耐油性之水管或手套。此外尚可应用于橡胶方面，橡胶产品使用聚酯可塑剂后，其耐油性、耐寒性与耐热性都比其他可塑剂更为优良。