

TPEE聚酯弹性体材料G3548L华南区GOOD代理商

产品名称	TPEE聚酯弹性体材料G3548L华南区GOOD代理商
公司名称	东莞市辉众塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场壹期新一栋4号（注册地址）
联系电话	86-0769-82863609 13268638988

产品详情

DuPont Performance Polymers Hytrel G3548L TPC-ET (Unverified Data**) 物性表

物理性能	密度	1.15 g/cc
机械性能	拉伸强度	5.0 %
		@Temperature 23.0 ° C
		5.0 %
		@Temperature 23.0 ° C
成型性能	线性成型收缩率	0.0050 cm/cm

线性成型收缩率,Flow

0.010 cm/cm

@Thickness 2.00 mm

线性成型收缩率，横向

0.010 cm/cm

@Thickness 2.00 mm

熔体流动速率

10 g/10 min

@Load 2.16 kg, Temperature 190 ° C

10 g/10 min

@Load 2.16 kg, Temperature 190 ° C

杜邦HytreI G3548 NC010| TPEE物性参数

性能	数值	单位	测试标准
弯曲模量	25	MPa	ISO 178
拉伸模量	ISO 527-1/-2		
模塑收缩率，平行	0.8	%	ISO 294-4, 2577
模塑收缩率，垂直			
5%应变时的拉伸应力	1.5		
10%应变时的应力	2.5		
50%应变时的应力	6		
撕裂强度	60	kN/m	ISO 34-1
邵氏硬度D,	35	-	ISO 7619-1
肖氏硬度D, 15s	24		
熔融温度, 10 ° C/min	157	° C	ISO 11357-1/-3
维卡软化温度	70	ISO 306	
1.5mm名义厚度时的燃烧性	HB	class	IEC 60695-11-10
吸湿性,2mm	类似ISO 62		
吸水性,2mm	12		
吸水性,浸泡24小时	6.9		
密度	1150	kg/m	ISO 1183

加工方法

注塑, 薄膜挤出成型, 异型材挤出成型, 片材挤出成型, 其它挤出成型, 浇铸成型, 热成型

杜邦Hytrel G3548 NC010| TPEE产品应用

Hytrel热塑性聚酯弹性体通常应用于具有严苛要求的汽车、流体动力、电子电气、生活消费品、电气和电动工具、运动器材、家具、工业和越野运输/器材工业。