

# TPE美国吉力士5170D-E0010耐老化 食品包装

产品名称	TPE美国吉力士5170D-E0010耐老化 食品包装
公司名称	东莞市越泰新材料有限公司
价格	32.00/件
规格参数	美国吉力士:15 g/10 min 5170D-:熔指10 美国:9.0 kJ/m
公司地址	东莞市樟木头莞樟路23号五号
联系电话	180-98275951 13450060513

## 产品详情

(热塑性弹性体) TPE美国吉力士5170D-E0010、5180D-E0014、盒TPE的软触感特性可以专门量身定做，以产生一种特殊的手感(触感宜人、光滑、潮湿手柄、柔滑等)。产品系列包括：可以极好地粘附于众多工程塑料的重叠模塑型TPE，透明级、耐热级TPE，特透明的品种，肖氏OO级硬度可低至30的特软型TPE，典型应用，玩具、婴儿保育用品、手柄、把手、旋钮、婴儿奶瓶奶嘴，橡皮奶头、固齿器，动力工具、庭园工具、油漆工具、方向盘，手持式电子装置、便携式电子用品、商用电器外壳，医疗保健装置、胶管 家用器皿与电器、体育用品

物性信息：

物理性能 密度(公制) 额定值(英制) 测试方法 1.34 g/cc

填料含量 20 %

机械性能 拉伸强度(公制) 额定值(英制) 测试方法 70

抗张强度(断裂) 65.0 MPa

伸长率 (断裂)	15 %
拉伸模量	1.20 GPa
弯曲强度	40.0 MPa
弯曲模量	1.10 GPa
简支梁无缺口冲击强度	3.00 J/cm @Temperature -30.0 ° C
	NB @Temperature 23.0 ° C
简支梁缺口冲击强度	0.600 J/cm @Temperature -30.0 ° C
	3.50 J/cm @Temperature 23.0 ° C
加工性能额定值 (公制) 额定值 (英制) 测试方法	225 - 250 ° C

模具温度	30.0 - 60.0 ° C
干燥温度	100 - 120 ° C
干燥时间	1.00 - 2.00 hour
材料描述 测试方法	34%
特性	Good Abrasion Resistance Good Toughness Renewable Resource Content
形式	Pellets
通用材料	TPE
通用名	Thermoplastic Elastomer (TPE)
注射速率	Slow
Manufacturer / Supplier	GLS Thermoplastic Elastomers
加工方法	Injection Molding Multi Injection Molding
供货地区	Africa & Middle East Asia Pacific Europe North America South America
符合RoHS指令	RoHS Compliant
用途	Automotive Applications Consumer Applications General Purpose Sporting Goods