

TPE美国吉力士GP 7810-70T

产品名称	TPE美国吉力士GP 7810-70T
公司名称	东莞市龙煌塑胶原料有限公司
价格	20.00/公斤
规格参数	品牌:美国吉力士 牌号:GP 7810-70T 属性:食品接触级
公司地址	东莞市谢岗镇稔子园村泰诚塑料市场东塑五路6栋5105号1楼
联系电话	89386271 15118421178

产品详情

Dynalloy GP 7810-70T是一款主要为消费品市场开发的热塑性弹性，例如厨房用具，玩具，个人和婴幼儿护理用品等等。

物理性能额定值单位制测试方法	0.868
硬度额定值单位制测试方法	69
弹性体额定值单位制测试方法	3.63
抗张强度 (屈服, 23 ° C)	7.84
伸长率 (断裂, 23 ° C)	750

注射额定值单位制比例

20

料筒后部温度

166 到 188

料筒中部温度

177 到 193

料筒前部温度

188 到 227

射嘴温度

182 到 216

加工（熔体）温度

193 到 227

模具温度

16 到 38

热塑性弹性体(TPE)是一种新型材料，为热可塑性复合材料，在室温下同橡胶一样,具有弹性、耐寒性、和电绝缘性；优良的耐候性、耐低温性（-60 ）。此外,热塑性弹性体TPE独具的优点是优良的手感性:柔软高雅，它的大多数应用都同“这种柔软高雅的手感性”有关。在高温下热塑性弹性体TPE能像塑料一样熔融，用于一般塑料成型加工，如注塑、挤出、吹膜及压延加工等。与传统橡胶相比，热塑性弹性体TPE的生产省去了密炼和硫化过程，具有加工简单、成型周期短、生产效率高、产品质量稳定、比重轻、用料省、废料可回收、无污染等优点。热塑性弹性体TPE集塑料加工(热塑)和橡胶性能(弹性体)的优点於一身，是一种应用广泛、经济价值巨大的新型材料。热塑性弹性体TPE可以单独成型，也可以通过二次注塑成型，牢固地包附在PP、PE、PS、ABS、PC、POM、NYLON等塑料材料上。