

TPE 3078

产品名称	TPE 3078
公司名称	东莞市彤达塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	杜邦:TPE 3078:原包进口 美国:注射成型
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区帝豪街6巷1号一楼
联系电话	13434081795

产品详情

TPE 3078加工工艺：热塑性弹性体具有硫化橡胶的物理机械性能和软质塑料的工艺加工性能。由于不需再像橡胶那样经过热硫化，因而使用简单的塑料加工机械即可很容易地制成最终产品。它的这一特点，使橡胶工业生产流程缩短了1/4，节约能耗25%~40%，提高效率10~20倍，堪称橡胶工业又一次材料和工艺技术革命。制造加工热塑性弹性体的主要两种方法是挤塑和注塑成型，模塑成型用得极少。通过注塑成型来制造加工热塑性弹性体，既快速又经济。用于一般热塑性塑料的注塑成型方法和设备均适用于热塑性弹性体。热塑性弹性体还可通过吹塑、热成型以及热焊接进行加工。而这些方法均不能应用于热固性橡胶制品。

TPE 3078加工应用特点：1、可用标准的热塑性塑料加工设备和工艺进行加工成型，如挤出、注射、吹塑等。2、不需硫化，可制备生产橡胶制品，减少硫化工序，节约投资，能耗低，工艺简单、加工周期缩短，生产效率提高，加工费用低。3、边角废料可回收使用，节省资源，也对环境保护有利。4、由于在高温下易软化，所制产品的使用温度有一定限制。