

美国吉力士Versaflex OM 6460B 黑色弹性体TPE

产品名称	美国吉力士Versaflex OM 6460B 黑色弹性体TPE
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	77.00/千克
规格参数	型号:OM 6460B 特性:良好的加工性能/着色性/粘结性 用途:包覆成型/草坪和园林设备/动力工具等
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心7栋304房（注册地址）
联系电话	18925455957 18925455957

产品详情

吉力士Versaflex OM 6460B

黑色弹性体TPE，是一种高性能弹性体材料，供应商为东莞市景亿塑胶有限公司。

该产品的型号为OM 6460B，它具有良好的加工性能、着色性和粘结性。这意味着它可以轻松地进行包覆成型，并能满足不同颜色需求，同时确保材料与其他材料的牢固结合。这使得它成为包覆成型、草坪和园林设备以及动力工具等多种用途的理想选择。

OM 6460B 黑色弹性体TPE在包覆成型方面表现出色。它可以在高温下保持稳定性，并且具有出色的耐候性和耐化学性，可以经受各种恶劣环境的考验。无论是户外草坪设备，还是园林工具，都需要经受常年的阳光、雨水和风吹，而OM 6460B 黑色弹性体TPE可以提供可靠的保护。

此外，OM 6460B 黑色弹性体TPE还具有优异的机械性能。它具有良好的拉伸强度和撕裂强度，可以承受高应力和重负荷的环境。这使得它成为制造动力工具的理想材料，能够承受高频率和高速度的工作。

让我们一起来了解一下该物料的具体性能参数，如下图：

请注意，OM 6460B 黑色弹性体TPE所提供的一切性能和特点都与其原始配方有关。东莞市景亿塑胶有限公司的研发团队在不断创新，以确保产品质量的稳定性和可靠性。我们十分重视客户的需求，并努力提供满足您特定应用需求的材料解决方案。

如果您对OM 6460B 黑色弹性体TPE的进一步细节或样品感兴趣，请与我们联系。我们的技术团队将很高兴为您解答问题并提供技术支持。东莞市景亿塑胶有限公司期待与您合作，并为您的项目提供理想的材料解决方案。

热塑性弹性体的种类

热塑性弹性体可概括为通用TPE和工程TPE两个类型，目前已发展到10大类30多个品种。从1938年德国Bayer早发现聚氨酯类TPE，1963年和1965年美国Phillips和Shell，开发出苯乙烯—丁二烯—苯乙烯嵌段聚合物TPE，到70年代美欧日各国开始批量生产烯烃类TPE以来，技术不断创新，新的TPE品种不断涌现，构成了当今TPE的庞大体系，使橡胶工业与塑料工业结合联姻大大向前迈进了一步。世界上已工业化生产的TPE有：苯乙烯类（SBS、SIS、SEBS、SEPS）、烯烃类（TPO、TPV）、双烯类（TPB、TPI）、氯乙烯类（TPVC、TCPE）、氨酯类（TPU）、酯类（TPEE）、酰胺类（TPAE）、有机氟类（TPF）、有机硅类和乙烯类等，几乎涵盖了现在合成橡胶与合成树脂的所有领域。

热塑性弹性体的制造方法

通常按制备方法的不同，热塑性弹性体主要分为化学合成型热塑性弹性体和橡塑共混型热塑性弹性体2大类。前者是以聚合物的形态单独出现的，有主链共聚、接枝共聚和离子聚合之分。后者主要是橡胶与树脂的共混物，其中还有以交联硫化出现的动态硫化胶（TPE-TPV）和互穿网络的聚合物（TPE—IPN）。现在，TPE以TPS和TPO为中心，在世界各地获得了迅速发展，两者的产耗量已占到全部TPE的80%左右。双烯类TPE和氯乙烯类TPE也成为通用TPE的重要品种。其它如TPU、TPEE、TPAE、TPF等则转向了以工程为主。