

注塑级TPE/TPR地漏材料 弹性好不易变形

产品名称	注塑级TPE/TPR地漏材料 弹性好不易变形
公司名称	东莞市德创化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:德创化工 型号:TPE地漏料
公司地址	广东省东莞市常平镇常马路2号2栋903室01（注册地址）
联系电话	13827209711

产品详情

一些对可视性有要求的TPE产品，如输液管导管、发光软胶玩具等，对TPE材料的透明度有严格的要求。那么，如何生产所需的高透明度的TPE产品呢。毅锦认为，我们可以从以下三个方面开始：1.TPE原料。高透明TPE材料，有其特殊的混合系统，SEBS和油品牌号的选择非常精致。我们建议找一家的TPE制造商。2.添加有机颜料。TPE透明材料的颜色背景色为无色或略黄色。但研究表明，蓝色背景的透明色更透明。在实际产品中，许多成人产品和聚氯乙烯医疗产品会添加少量的蓝色有机颜料（如群绿色、菁蓝），以制成浅蓝色的背景色。一个是为了透明度，另一个是感觉更医疗和环保。3.适当的加工温度。TPE透明材料加工需要达到所需的成型温度，才能生产出高透明度的产品。温度不够，产品表面不亮，雾。根据TPE透明材料硬度计基材的分子量，透明TPE成型温度为130~250度。硬度高的材料成型温度相对较高。透明TPE的硬度范围一般为0~70A如何判断温度是否合适？看产品水口，如果水口在浇口段光泽度不够，则需要提高成型温度。