

TPE包胶PP材料更环保更安全 德创化工厂

产品名称	TPE包胶PP材料更环保更安全 德创化工厂
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包胶PP材料
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

TPE与PP哪种材料更环保安全？

原帖认为TPE比PP更环保。果然是采用销售什么材料，就说什么材料好的王婆卖瓜模式。

事实上，很难说哪种材料更环保。当然，PP比TPE更好，而不是像上面提到的那样误导公众。

从环保的角度来看，PP可用于一次性杯子，饭盒，微波炉等.TPE通常是一种复合材料，里面的一些小分子物质可能在高温下溶解或遇到某种酸性和油脂介质时。

PP的环保级别，与食品级硅胶是一个梯队的，它属于梯队环保材料，TPE只能作为第二梯队的优良环保材料。

从舒适性和安全性的角度来看，TPE比PP更柔软。可由TPE替代的产品或配件无疑更柔软，更舒适。从某种意义上说，它更安全。

但PP的硬度比较高，约为65~70D，而TPE硬度较低，约为35~60D，甚至更硬，硬度为10~90A。TPE和PP的应用可能有交叉，但使用替代PP的TPE产品很少见。而且，对于非替代材料，比较两种材料的环保性能没有多大意义。