

TPE包胶PC软胶料 TPE包覆PC材料 品质稳定 德创化工

产品名称	TPE包胶PC软胶料 TPE包覆PC材料 品质稳定 德创化工
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包覆PC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

随着环保的呼声越来越高，TPE材料的应用范围也随之越来越广。经常有做TPE制品的客户打电话来咨询关于TPE材料包覆PC产品的问题，在交谈中发现，很多客户自己也不是很清楚TPE材料在PC产品上到底可以应用在哪些领域？下面小编就来为大家整理一下到底TPE材料在包覆PC产品上可以应用在哪些领域？

TPE包胶PC主要有以下六大应用领域：

1、工具产品

如电动工具，电钻。

2、电子消费品

常见电子消费品应用到TPE包胶PC的产品有手机保护壳、平板电脑保护套、智能手环手表、电动牙刷手柄等等产品。为产品提供舒适柔软的触感，还能防滑，甚至还经久耐用。

3、汽车制造

TPE包胶PC具有很强的抗击性，硬度很高以及很好的耐温性。也正是因为此原因，在国外一些发达国家，包胶PC在汽车制造行业里占据了百分之四十到五十的市场比例。而在我国，其只占百分之十左右。汽车制造行业是我国经济发展的另一个标志，因此，相信在不久的将来，在这个行业，包胶PC的需求也将越来越大。

4、医疗器械

PC的物理性能和化学性能非常的稳定，所以，它广泛的运用在一些需要经常消毒的医疗设备中，例如注射器，面罩等等。

5、建材行业

因为PC的主要成分是聚碳酸酯，有着非常好的抗击性，抗辐射性以及透光性，在国内占据了很大的一部分市场。相对于以前的传统材料，包胶PC有着压倒性的优势。这就使得其在建材行业有着很好的应用优势。

6、镜片

PC一般都是通过双射注塑技术来实现包胶的，通常做小镜片都比较简单，小镜片主要是用在手机的翻盖面壳上。双射注塑有两种的注塑设计方案：透明的和非透明的。在小镜片中，PC射都是非透明的;第二射做镜片的时候，要注意温度的调整，将TPE包胶PC注塑到其中去。然后再通过模具，就能形成一个成型的小镜片。

以上便是德创tpe厂家小编对于TPE材料在包覆PC产品六大应用领域的简要概述，相信大家阅读完本文后，已经对TPE材料在包覆PC产品领域上有了一个了解。