35度TPE包胶ABS材料 交期迅速

产品名称	35度TPE包胶ABS材料 交期迅速
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

大家都知道,近年来随着人们生活水平的提高和国家对环保的考查这一块愈发严格,一件物品的性能反倒是其次,主要的变成了得是环保材料,就和小编一同看看,为什么制造厂商的原材料要换成TPE材料!

上文说到人们对身边事物的要求逐渐严格了起来,产品的环保性和安quan性能变的重要,在兼顾这两者的同时,产品的性能还需要一定的突出,外观也得新颖不能够单一,那么为什么说TPE材料可以做到呢?

TPE材料的基础性能与别的材料的不同

- 1、TPE材料也叫热塑性弹性体,它是一款环保材料,通过了欧盟的各项检测,在燃烧后不会产生有hai气体,高温下也不会有异味的产生;PVC材料在高温下是会产生刺鼻的异味,不能算是环保材料,在汽车行业已经被TPE材料取代了;硅胶可以在燃烧后不产生任何异味,耐高温也要比TPE材料好,也是一款环保类材料。
- 2、TPE材料的耐高温指数在80-130 , 硅胶在150-250 , 在这一块TPE材料的耐高温没有硅胶好。
- 3、TPE材料的手感爽滑舒适,能制成仿人体皮肤的产品;硅胶就不用多说了,在手感这一块一直是好的。
- 4、TPE材料是可以循环使用的,水口边料可以回收后二次加工,可节省成本开支;硅胶无法回收再度使用。
- 5、TPE材料加工方便,简单,可采用一般的注塑、挤出、吹塑、流涎等加工方式;硅胶加工有点难度,需要熟练的操作人员。

- 6、TPE材料应用广泛,适用与多种环境,随着科技的进步,TPE材料的性能也逐渐的在开发和升级,也是一款能够取代硅胶的材料。
- 7、TPE材料的性能一直在进步,而且模具的可设计性也高,产品的外观也能做到精美和多样。

为什么要更换成TPE材料?在橡胶这个圈子的人或许都听到了这个消息,今年下半年所有的一次性塑料袋和一次性餐盒和别的一次性的塑胶制品都要换成可降解的塑料材质,这一个问题的提出,直接导致了很多的厂商都要更换材料了,以上就是德创TPE材料厂家给大家分享的知识,需要了解更多可以在评论区留言!