

高柔韧性TPE 德国胶宝TF4BTL-S342

产品名称	高柔韧性TPE 德国胶宝TF4BTL-S342
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	特性:柔软TPE 型号:TF4BTL(TF4ATL) 特性用途:包装非特定食品应用家用货品密封件 食品包装
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

产品详情

高柔韧性TPE 德国胶宝TF4BTL-S342 柔软TPE TF4BTL(TF4ATL) 包装非特定食品应用家用货品密封件食品包装.

THERMOLASTK TF4BTL (系列 : FC/AP)

热塑性弹性体

克莱堡TPE

产品说明 :

FC/AP系列是您的天然彩色半透明材料解决方案,适用于与食物接触的应用。该系列的特点包括与PP的良好附着力。

典型应用

功能和设计元素

握把应用

家居用品

包装(用于食品和护理产品)

剃刀

海豹

牙刷

玩具

材料优势

对PP的附着力

与食物接触的应用

易于着色（自然色化合物）

EN71/3

优异的机械性能

出色的加工性能

符合美国食品药品监督管理局

无卤素

天然或半透明可选

表面触感舒适（触感柔软）

可回收利用的

条例（欧盟）10/2011

物性信息：

基本信息

特性

可回收材料可加工性，良好良好粘结性柔软食品接触的合规性无卤

用途

包装非特定食品应用家用货品密封件食品包装玩具牙刷柄

机构评级

EN 71-3FDA 未评级欧洲 10/1/2011 12:00:00 AM

外观

半透明

加工方法

注射成型

易于着色TPE德国胶宝 TF4ATL-S342 高柔韧性 高性能 防滑省力TPE

TPE塑料:

TPE是一种具有橡胶的高弹性,高强度,高回弹性,又具有可注塑加工的特征。具有环保无毒安全,硬度范围广,有优良的着色性,触感柔软,耐候性,性和耐温性,加工性能优越,无须硫化,可循环使用;可以二次注塑成型,与PP、PE、PC、PS、ABS等基材包覆粘合,也可单独成型。

- 1、 TPE材料结构中不含不饱和键,性质比较稳定,具有良好的耐温(使用温度范围-50-100),耐老化,耐化学性,耐溶剂性。
- 2、 TPE材料结构中含有常温为玻璃态的乙烯-苯乙烯刚性链段,赋予材料固定的形状,保证使用性能;材料结构中含有常温为高弹态的丁二烯柔性链段,赋予材料舒适的柔软触感及弹性。
- 3、 TPE材料在生产过程中不引入重金属,不添加有毒的邻苯二甲酸盐增塑剂,符合ROHS、 REACH、 EN71、 PAHS及FDA环保检测。是取代PVC的材料。
- 4、 TPE材料采用直接注塑成型,加工容易,成型周期短,废制品回收容易,是取代橡胶及硅胶的理想材料。
- 5、 TPE材料通过配方及配比的变化,可提供物性及硬度多样化的材料,以符合不同产品适宜的使用要求。