

# 单一材质包装容器

## 可完全回收再生利用

### 单一材质容器的可回收优势

使用单一种塑胶材料的包装设计，在使用完毕后，消费者不需要费力拆解，方便回收，同时可以促进再生塑胶的品质，提升再生塑胶的可应用层面，增加附加价值，改善回收产业链的整体利益。

### 单一材质的 EBM 内袋真空容器

全 PP 材质的 EBM 内袋真空瓶，搭配全 PP 材质的真空泵头或真空喷雾头，消费者可以将使用后的空瓶直接扔进回收箱，踏出循环经济的一小步。



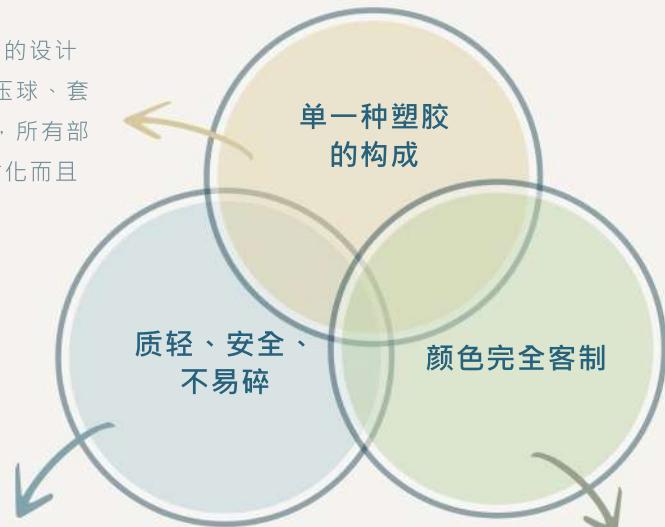
符合美国和欧洲包装设计规范。

完全可回收，无需拆解。



### 单一材质滴管瓶

全 PP 的滴管瓶，单一材质的设计使其易于回收。顶部的按压球、套环锁盖、中空滴管和瓶身，所有部件仅使用 PP 塑胶制成，耐化而且相容度高。



相较于玻璃材质的滴管瓶，全 PP 材质的滴管瓶无需担心破碎，而且重量轻，同时不会影响产品的相容性。

利用 PP 塑胶色母着色，每个组件都可以依据品牌的需求作客制配色。

## 单一材质 PP 膏霜罐

15 ml

H. 47 mm  
Dia. 42 mm

30 ml

H. 47 mm  
Dia. 55 mm

50 ml

H. 53 mm  
Dia. 65 mm

100 ml

H. 60 mm  
Dia. 79 mm

120 ml

H. 64 mm  
Dia. 79 mm

150 ml

H. 57 mm  
Dia. 95 mm

200 ml

H. 64 mm  
Dia. 95 mm



## 单一材质软管

PP 软管搭配 PP 盖，PE 软管搭配 PE 盖，整个包装组成为单一材质，使用完毕后可完全回收。



### 相似处



可回收再生的  
食品级聚合物



耐冲击



高耐化性

PP	不同处	PE
延展度低，不易折断	延展度	有弹性，容易拉伸
0.5-3.0 GPa	拉伸强度	3.7-19 Gpa

PP 的耐受性几乎与 PE 一样，但对于一些特定的化学品，PP 具有更高的耐受性。

PP 制成的物品可以高压灭菌，亦适合在高温情况下使用。

PE 与大多数化学品具有良好的相容性等级，耐强酸和强碱，以及温和的氧化剂和还原剂。

## 单一材质口红容器、有三种选择！

材质	PP	PET	铝 (AL)
内杯尺寸内径	12.7 mm	12.7 mm	12.1 mm

