来源:唯塑传播

我们平常用到的塑料产品有太多了,而pe材料就是其中一种很常见的材料,很多的东西生产都是离不开pe材料,在我们的日常中也是很常见到,但对于pe是什么材料可能很多人都不知道。那么pe材质是什么材料?



pe材料的原材料是乙烯,也是树脂的一种,由乙烯经过聚合反应而得来的材料。PE是聚乙烯透气性好聚乙烯无臭、无毒、手感似蜡,具有优良的耐低温性能,化学稳定性好的材料。聚乙烯膜透明,并随结晶度的提高而降低,聚乙烯是属于热塑性树脂材料。

pe常制作成薄膜产品,制作工艺可以吹膜也可以流延的。这种材料主要用于食品的包装,像我们平常买回来的水果、蔬菜用的包装膜很多都是pe材质,在超市采购回来的半成品包装也是pe这种材料,可以说在方便袋、食品保鲜膜、保鲜袋,以及垃圾袋、缠绕膜等上面pe被广泛应用。

## 



CPP CPE BOPP PVA PVB EVA PEVA PET TPU PVDF Plastic Film Line and Complsts Solution 薄膜装备整体解决方案和服务提供商











此外,pe还能用于制作包装材料、容器、管道、单丝、电线电缆、日用品等,并可作为电视、雷达等的高频绝缘材料。Pe作为无毒环保的材料也是五大常用塑料之一,在全球范围使用的量很大,pe制作的产品种类也非常多,并且很多产品也能回收在利用。