

肥皂盒可降解材料 优穗 可降解材料

产品名称	肥皂盒可降解材料 优穗 可降解材料
公司名称	东莞市优穗塑胶原料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇漱新村大京九塑胶原料市场塑荣东路339号
联系电话	13580889608 13580889608

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市优穗塑胶原料有限公司

可降解材料的优点和缺点

虽然可降解材料有很多优点，但是在现实应用中也存在很多不足:如可降解材料的韧性比较差，缺少弹性以及柔性，质地硬而且脆性大，溶体强度相对较低，结晶速率过慢等，上述缺陷限制了其在很多方面的应用。可降解材料的化学结构中含有大量的酯键，导致其亲水性差，降解速率需要控制等。而且可降解材料价格较高，增加了原料成本，也限制了其在商业上的推广。优穗是专门从事生产可降解材料的厂家，需要可降解材料的的朋友可以来电咨询，我们会竭诚为您服务。

可降解材料都可以应用在哪？

航天等专门领域已经对可降解材料的可降解与可回收属性形成刚需。可回收、可降解的3D打印材料在制造业的各细分领域中都是多多益善。如今，包装、服装、家居装饰等产业也已出现可回收或降解的3D打印产品。可以预见，这类产品的市场会持续扩大，因为环保永无止境。优穗公司拥有一批长期致力于可降解材料加工生产人员，的销售能力及科学的现代企业管理理念是公司发展坚强后盾，我们销售可降解材料，质量方面的问题您大可

以放心。

可降解材料中的淀粉是一种高分子碳水化合物，由葡萄糖分子聚合而成，具有来源丰富、价格低廉、可再生且可完全降解等优点。淀粉属于高度结晶的一种化合物，分子之间靠很强的氢键连接，未改性淀粉的糖苷键一般在150℃左右发生断裂，所以淀粉的熔融温度基本高于其分解温度。普通淀粉的粒径约为25 μm，既可以作为一种填料制备可降解材料，也可以改性后制备可降解材料。优穗拥有多年生产可降解材料的经验，有专门的售前售后团队满足客户不同需求，需要购买可降解材料的客户可以打电话进行问价，我们会有专人帮助您了解。