

全降解注塑料 吊牌全降解注塑料 堆肥降解

产品名称	全降解注塑料 吊牌全降解注塑料 堆肥降解
公司名称	东莞全球环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市常平镇大丁路9号
联系电话	13802451808 13802451808

产品详情

CCBM60全降解秸秆

利用"生物降解树脂组合物及其制备方法"等多项自主知识产权，致力于：利用可再生农业资源，研发、生产和销售"可完全生物降解树脂 - Biodegradable Starch Resin，简称BSR"绿色高分子材料及其系列环保产品。

东莞仁聚生物全降解塑料有限公司可完全生物降解树脂BSR，优于市面上所销售的聚乳酸（PLA），PHA、淀粉塑料。可完全生物降解树脂BSR的优点是降解时间短，耐高温，韧性好，成型容易，可回收再加工。

公司秉承"立足环保、促进农业、回馈社会"，立志建设成一支产业改变农村的生力军。公司拥有办公生产厂房10000多平方米，集聚行业的注塑、吸塑、拉片成型的有志精英。产品遍及航空业、农业地膜、快递业、婴幼儿玩具业、奶制品业，已与行业巨头达成忠实的战略联盟。在生产、销售、使用本公司产品时，我们不仅给了自己 and 他人健康，更是为环境减少了一份污染。让我们在美好的未来，环境、能源、经济、和谐共生，BSR为此作出贡献。

全球环保全降解秸秆系列产品：

CCBM60全降解秸秆，CCBM60-1全降解秸秆，CCBm61全降解麦秸秆，CCBM61-1全降解麦秸秆，CCBM62全降解木纤，CCBM62-1全降解木纤，CCBM63竹纤，CCBM63-1竹纤

CCBM60-1全降解秸秆

一、注塑加工工艺：

秸秆塑料能在传统注塑机器上进行加工。在下述工艺参数下材料在溶化状态下是稳定的。注塑流程与熔体温度有着直接的关联，推荐通过调节平衡螺杆转速，背压和加工温度来控制。推荐的加工温度设定如下表（具体过程需经过优化）：秸秆塑料的加工参数：

一区温度170-180 ° 二区温度170-180 ° 三区温度170-180 ° 射嘴温度180 °

二、模具要求:

- 1、薄壁制品的模具的注射速度相对较快，薄壁制品的模具的注射速度相对较慢；制品厚度不低于1mm。
- 2、不同的产品对模具的要求是不同的，特别是浇口部位。制品厚度在3-5mm范围，注射行程又较短的，可用点浇口，浇口直径D在1.0-1.5mm之间；如果是薄壁制品，音响全降解注塑料，厚度在1mm左右的，建议使用直浇口，浇口直径D > 3.0mm，或者使用热流道进行注塑。
- 3、模具其他参数要求，分型面的尺寸精度要小于0.02mm；注塑深度较大的容器类产品，脱模斜度一般需求是外表面不小于1.5度，内表面不小于3.0度。
- 4、模具应具备良好的排气。

三、材料的干燥：

秸秆塑料在出厂时已经进行过干燥处理，水分含量小于0.4%，外加塑料膜袋保护。使用前需保持包装完好，使用后需迅速封好未使用的物料，否则将出现吸潮现象，吸潮后的树脂加工出的制品表面可能出现气泡、白纹、变脆等现象。

若物料在空气中暴露在空气湿度较大的环境中，或暴露时间超过4小时，需重新干燥才能使用。

干燥条件可参考下表

干燥参数典型设置停留时间（小时）2-3小时空气温度（ ）85（干燥料斗设定温度）空气流动速率（m³/hr-kg树脂）> 1.85

全球环保全降解秸秆系列产品：

CCBM60全降解秸秆，CCBM60-1全降解秸秆，CCBM61全降解麦秸秆，CCBM61-1全降解麦秸秆，CCBM62全降解木纤，CCBM62-1全降解木纤，CCBM63竹纤，CCBM63-1竹纤

生物质秸秆全降解注塑级材料 CCBM

东莞仁聚生物质秸秆全降解材料（注塑级）

一、产品简介（Introduction of Products）

生物质秸秆全降解（注塑级）是以PBAT为主要原材料，添加小麦秸秆粉以及相容助剂聚合而成具有生物质全降解功能的树脂。

粒料常呈浅黄色，全降解注塑料，有小麦香味，易被微生物分解，天然抗静电。

着色性能好，可在普通注塑机机上直接加工成各类玩具、文具、刀、叉、筷子、育苗杯、托盘等注塑制品。

四、应用范围 (Application)

生物质秸秆全降解 (注塑级) 主要应用为注塑、吹塑制品 , 如文具、玩具、电器配件、园艺用品、光盘盒子、饮料吸管等。

五、贮存、包装 (Stock and Packing)

本产品为25KG内衬密封包装 , 吊牌全降解注塑料 , 注意防潮防晒。

中国仁聚生物降解原材料 & 制品 :

1) 降解原材料 :

生物基降解 (麦秆/谷物纤维 , 秸秆塑料 , 秸秆复合材料)

玉米淀粉聚乳酸降解:PLA(聚乳酸);

石油基降解 (PBAT、PBS全降解树脂)

2) 降解改性材料:

PBAT+秸秆粉

PBAT+PBS+PLA

PBAT+填充物

3) 加工袋型 : 宠物袋、自封(自粘)袋、穿绳束口袋、平口连卷袋、气泡包装

全球环保全降解秸秆系列产品 :

CCBM60全降解秸秆 , CCBM60-1全降解秸秆 , CCBm61全降解麦秸秆 , CCBM61-1全降解麦秸秆 , CCBM62全降解木纤 , CCBM62-1全降解木纤 , CCBM63竹纤 , CCBM63-1竹纤