

现货PA66 日本旭化成 13G50 50%玻纤增强 耐疲劳材料 量大价优

产品名称	现货PA66 日本旭化成 13G50 50%玻纤增强 耐疲劳材料 量大价优
公司名称	东莞市丰禾塑胶原料有限公司
价格	26.00/千克
规格参数	品牌:日本旭化成 类型:标准料
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶商务中心10栋101
联系电话	15814225672 15814225672

产品详情

概述：

随着工业化程度的提高，塑料制品的应用越来越广泛，而PA66是常见的高性能塑料之一，具有强度高、硬度好、耐疲劳、耐高温等特点，因此得到了广泛应用。13G50是日本旭化成公司生产的PA66玻璃纤维增强材料，50%的玻璃纤维可以使其强度增加、变形率减小、耐疲劳等性能得到进一步提升。东莞市丰禾塑胶原料有限公司现有大量现货PA66 日本旭化成13G50产品，品质优良，价格实惠，欢迎广大客户前来购买。

品牌介绍：

广州LG是韩国LG公司的子公司，主要从事电子产品、化学品和塑料等领域的生产和研发。广州LG针对中国境内市场开发、生产了PA66等各类高性能塑料原料，产品质量稳定，深受广大客户喜爱和信任。

产品介绍：

PA66是聚酰胺66的简称，是一种高性能工程塑料，比重小、硬度高、强度大、耐磨损、耐疲劳、耐酸碱等化学性能良好，因此得到广泛应用。日本旭化成公司的13G50是PA66材料的一种变种，经过50%的玻璃纤维增强，具备了更出色的力学性能和耐疲劳性能，可以广泛应用于汽车、电器、航空等领域的制造中。

广州LG是韩国LG的子公司，是备受信任的高性能塑料品牌。我们提供PA66日本旭化成13G50玻纤增强的现货，数量充足，，价格优惠，欢迎新老客户来电咨询。

知识：

1、PA66的加工工艺

PA66是一种热塑性工程塑料，但在加工过程中要注意控制温度和压力，避免出现气泡、崩边等情况，同时还需要注意调整模具结构、选择合适的注塑机。

2、玻璃纤维的加强原理

玻璃纤维在材料中的加入可以增加材料的刚性和强度，同时还可以改善材料的阻燃性和耐疲劳性。这是因为玻璃纤维具有高强度、硬度好、耐腐蚀、耐高温等优良性能，因此可以在材料中起到高强度加强的作用。

3、PA66材料的生产

PA66材料的生产可以通过聚合反应、缩聚反应等方式来实现。其中聚合反应可以通过将己内酰胺和六亚进酸进行加热后，在催化剂的作用下进行聚合反应，生成PA66树脂颗粒。缩聚反应则可以通过将聚合后的PA66树脂颗粒加热，使其进一步反应、生成高分子量的PA66材料。

问答：

1、PA66材料有哪些特点？

PA66材料具有强度高、硬度好、耐疲劳、耐高温等特点，可以广泛应用于汽车、电器、航空等领域。

2、PA66的加工难度如何？

PA66加工过程中需要控制温度和压力，避免出现气泡、崩边等情况。同时还需要注意调整模具结构、选择合适的注塑机等，因此加工难度比较大。

3、玻璃纤维对材料有哪些加强作用？

玻璃纤维加入材料中可以增加材料的刚性和强度，同时还可以改善材料的阻燃性和耐疲劳性。