

# 注塑级韩国LG PC/ABSHP-5004可焊接耐热阻燃电器外壳应用

产品名称	注塑级韩国LG PC/ABSHP-5004可焊接耐热阻燃电器外壳应用
公司名称	惠州市金园商贸有限公司
价格	27.00/千克
规格参数	
公司地址	惠州市惠阳区淡水东华大坑水库星河丹堤G区6~8号铺位
联系电话	18925894578 18925894578

## 产品详情

### 引言

在现代社会中，电器产品的需求日益增长。为了满足消费者的需求，电器外壳的材料选择至关重要。韩国LG作为全球\*\*的塑料制造商，其生产的PC/ABSHP-5004材料以其出色的性能和可靠的品质在业界广受赞誉。本文将详细介绍韩国LG

PC/ABSHP-5004材料在电器外壳应用中的专业知识和优势，并探讨其可能被忽视的细节。

### 一、韩国LG PC/ABSHP-5004的特点和性能

- 耐热性：**韩国LG PC/ABSHP-5004材料具有出色的耐热性能，能够在高温环境下长时间使用而不变形或褪色。这使得它在电器外壳领域中备受青睐，尤其是那些需要高温耐受力的电器产品。
- 可焊接性：**韩国LG PC/ABSHP-5004材料具有良好的可焊接性，能够与其他材料进行牢固的焊接连接，从而增强了电器外壳的结构稳定性。这使得电器产品在使用过程中更加可靠，并减少了损坏的风险。
- 阻燃性：**韩国LG PC/ABSHP-5004材料具有优异的阻燃性能，能够有效减少火灾的发生和蔓延，保护电器产品的安全性。这在如今高度重视安全的社会中尤为重要，尤其是对于与电力相关的产品。

### 二、韩国LG PC/ABSHP-5004在电器外壳应用中的细节和指导

- 高温应用：**韩国LG PC/ABSHP-5004材料适用于高温应用领域，如厨房电器、汽车零部件等。在选择材料时，应根据不同的使用环境和温度要求来确定合适的厚度和表面处理方式。
- 精细加工：**韩国LG PC/ABSHP-5004材料具有出色的流动性和加工性能，适合进行复杂的注塑加工。在

生产过程中，应采用适当的注塑参数和工艺，避免因温度和速度不当而导致的缺陷。

3. 表面处理：韩国LG PC/ABSHP-5004材料的表面处理对于外观和质感至关重要。可以采用喷漆、电镀等方式进行表面处理，以满足客户对外壳外观的需求。

### 三、被忽视的细节

1. 环保性：韩国LG

PC/ABSHP-5004材料符合欧盟RoHS指令和REACH法规的要求，不含有害物质，对环境友好。

2. 价格优势：韩国LG

PC/ABSHP-5004材料的价格为27元/千克，相对于其他高性能塑料材料来说是比较有竞争力的。

3. 售后服务：惠州市金园商贸有限公司作为韩国LG

PC/ABSHP-5004的经销商，提供专业的售前咨询和售后服务，确保客户能够获得满意的产品。

### 结论

韩国LG PC/ABSHP-5004材料以其出色的性能和可靠的品质在电器外壳应用领域中得到广泛应用。其耐热性、可焊接性和阻燃性使其成为解决高温环境下电器产品安全性和稳定性问题的理想选择。韩国LG PC/ABSHP-5004材料在注塑加工和表面处理方面具有优势，能够满足不同客户的需求。在选择电器外壳材料时，惠州市金园商贸有限公司为您提供专业的指导和服务，为您的电器产品提供可靠的保护。