

# V2阻燃PC 韩国三星 SC-1220R 加纤防火聚碳酸酯

产品名称	V2阻燃PC 韩国三星 SC-1220R 加纤防火聚碳酸酯
公司名称	宁波市创一新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PC 型号:SC-1220R 产地:韩国三星
公司地址	浙江省宁波市鄞州区樟树街708号015幢（4-10）
联系电话	18551152573

## 产品详情

### V2阻燃PC 韩国三星 SC 1220R 加纤防火聚碳酸酯

作为宁波市创一新材料有限公司，本文将为大家介绍V2阻燃PC 韩国三星 SC 1220R 加纤防火聚碳酸酯。首先，我们来了解一下它的品牌、型号和产地。该产品的品牌是PC，型号是SC 1220R，产地是韩国三星。

V2阻燃PC 韩国三星 SC 1220R 加纤防火聚碳酸酯是一种具有阻燃性能的高性能聚合物材料。阻燃性能是指材料在明火或电弧作用下能自动熄灭火焰或延缓火焰蔓延的能力。SC 1220R是通过在聚碳酸酯中掺入阻燃剂来实现这一效果。此外，该产品还添加了纤维素增强剂，提高了材料的强度和刚度。

韩国三星是全球知名的电子产品制造商，其产品品质在行业中享有盛誉。SC 1220R是该公司开发的一款应用于电子产品外壳的材料。以V2阻燃等级标准来衡量，该产品能够满足电子产品对阻燃性能的要求，并且能够有效地降低火灾事故的发生概率。

V2阻燃PC 韩国三星 SC 1220R 加纤防火聚碳酸酯在电子行业中有着广泛的应用。首先，在家电领域中，该材料可以用于制造空调外壳、电视外壳等产品。由于其阻燃性能优异，可有效避免电路故障引发的火灾。其次，在电子通信领域中，SC 1220R可以用于制造手机壳、电脑外壳等产品。此外，由于该材料具有较高的机械强度和耐温性能，还可以应用于电源适配器、电池壳等高风险部位。

### 专业知识插入

- 了解V2阻燃等级 V2阻燃是一种燃烧试验标准，表示阻燃材料在20次点燃测试中有至少16次自熄现象。
- 认识PC材料 PC全称聚碳酸酯，是一种优良的工程塑料，具有优异的物理性能、热稳定性和绝缘性能。PC材料具有高强度、高刚度、耐磨性强等特点。
- 加纤增强技术 纤维素增强剂可以提高聚碳酸酯材料的机械性能，如强度、刚度和耐热性等。常见的纤

纤维素增强剂有玻璃纤维、碳纤维等。

## 问答环节

Q1 V2阻燃PC具有哪些特点

A1 V2阻燃PC具有阻燃性能优异、机械性能高、耐温性好等特点。

Q2 为什么选择韩国三星的SC 1220R

A2 韩国三星是全球著名企业，其产品质量有保障。SC 1220R是该公司开发的高性能阻燃材料，具有出色的阻燃性能和机械性能。

Q3 V2阻燃PC在哪些领域有应用

A3 V2阻燃PC广泛应用于家电、电子通信等领域，如空调外壳、电视外壳、手机壳等。其高阻燃性能有效降低了火灾风险。

通过本文的介绍，我们了解到V2阻燃PC 韩国三星 SC 1220R

加纤防火聚碳酸酯是一种在电子行业中广泛应用的阻燃材料，其品牌为PC，型号为SC 1220R，产地为韩国三星。它具有优异的阻燃性能、机械性能和耐温性能，可有效降低火灾风险。我们期待在各个领域中看到这种高性能材料的广泛应用。