

# 活性碳酸钙 秦皇岛碳酸钙 苏州良德创新碳酸钙

|      |                        |
|------|------------------------|
| 产品名称 | 活性碳酸钙 秦皇岛碳酸钙 苏州良德创新碳酸钙 |
| 公司名称 | 苏州良德创新粉体销售有限公司         |
| 价格   | 面议                     |
| 规格参数 |                        |
| 公司地址 | 吴江市同里镇邱舍开发区            |
| 联系电话 | 13952401198            |

## 产品详情

### 活性碳酸钙介绍

胶体碳酸钙(活化碳酸钙)calcium carbonate , activeated分子式CaCO<sub>3</sub>分子量100.09又称改性碳酸钙、表面处理碳酸钙、胶质碳酸钙或白艳华，简称活钙，是用表面改性剂对轻质碳酸钙或重钙碳酸钙进行表面改性而制得。

### 活性碳酸钙特性

性质：白色细腻、轻质粉末，粒子表面吸附一层脂肪酸皂，使CaCO<sub>3</sub>具有胶体活化性能。比重1.99 ~ 2.01。

胶体碳酸钙不溶于水，遇酸分解，秦皇岛碳酸钙，灼烧变成焦黑色，放出二氧化碳并生成氧化钙。其活性比普通碳酸钙大，具有补强性。易分解于胶料之中。

### 什么样的活性碳酸钙好点

大家都知道活性碳酸钙的使用效果好，但是并不是所有的朋友知道什么样的产品是质量比较好的，而且不同的行业对于它的要求也是不一样的，接下来小编想要给大家介绍的是在塑料行业中使用什么样的活性碳酸钙比较好呢？

#### 1、价格低

其实实际中活性碳酸钙相对合成树脂其价格已十分低廉，不过价格还是所有的生产企业都比较关注的，所以价格越优惠越好。

## 2、白度越高越好

白度对填充塑料性能的影响并不显著，但塑料加工企业仍然希望白度越高越好，这是因为白度越高表明纯度越高，非碳酸钙的其它矿物成份含量越低，白度越高，直观印象越好，越显档次高，白度越高，搭配其它颜料后，后的色泽越正、越稳定均一。

## 3、粒度及其分布要适当

从填充塑料的性能上考虑，在可以适当增加成本的前提下，用粒度更细的效果会更好，从加工流动性角度考虑，在控制好大粒径的前提下，平均粒径大些为好。

活性碳酸钙作为塑料常用的粉体材料，具有许多其它粉体材料所不具备的优点，活性碳酸钙，依据目前加工企业的思路和经验，在选用时所考虑的因素构成了对它的基本要求。

### 超细活性碳酸钙

在特定条件下，使脂肪酸等表面活性剂吸附于碳酸钙粒子表面而得的产品。无臭无味白色粉末。密度1.99~2.01g/cm<sup>3</sup>。在制造碳酸钙过程中，加入一定量的活性剂，使其粒子表面活性较强。粒子呈球状，有二次结构，粒径较小(0.04~0.10 μm)。在橡胶中分散良好，有较好的补强作用，碳酸钙厂家，其硫化胶的各项性能优于普通碳酸钙或陶土，轻质碳酸钙，低于半补强炭黑。用作白色橡胶制品的补强剂和填充剂。在橡胶中容易分散，但生热较大。适用于天然橡胶和合成橡胶，用于合成橡胶的效果更好。广泛用作轮胎缓冲胶、内胎、自行车外胎和其他橡胶制品。

活性碳酸钙-秦皇岛碳酸钙-苏州良德创新碳酸钙(查看)由苏州良德创新粉体销售有限公司提供。“碳酸钙,超微细碳酸钙,纳米碳酸钙”就选苏州良德创新粉体销售有限公司(jsliangde.com)，公司位于：吴江市同里镇邱舍开发区，多年来，苏州良德创新坚持为客户提供好的服务，联系人：沐经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。苏州良德创新期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司(www.hxtsg-sz.com)还是从事超微细碳酸钙，纳米碳酸钙，活性超微细碳酸钙的厂家，欢迎来电咨询。