

莆田碳酸钙 苏州良德创新碳酸钙 碳酸钙厂家

| | |
|------|-----------------------|
| 产品名称 | 莆田碳酸钙 苏州良德创新碳酸钙 碳酸钙厂家 |
| 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

解读碳酸钙的分类

俗称：石灰石、石粉，是一种化合物，纳米碳酸钙，化学式是 CaCO_3 ，呈中性，在水中几乎不溶，在乙醇中不溶，在含季铵盐或二氧化碳的水中微溶（原因是碳酸钙与之反应生成了微溶性物质微溶于水）。

1、按生产方法分类

根据碳酸钙生产方法的不同，可以将碳酸钙分为重质碳酸钙、轻质碳酸钙、胶体碳酸钙和晶体碳酸钙。

2、按粉体粒径分类

碳酸钙产品是一种粉体，根据碳酸钙粉体平均粒径（ d ）的大小，可以将碳酸钙分为微粒碳酸钙（ $d > 5 \mu\text{m}$ ）、微粉碳酸钙（ $1 \mu\text{m} < d < 5 \mu\text{m}$ ）、微细碳酸钙（ $0.1 \mu\text{m} < d < 1 \mu\text{m}$ ）、超细碳酸钙（ $0.02 \mu\text{m} < d < 0.1 \mu\text{m}$ ）和超微细碳酸钙（ $d < 0.02 \mu\text{m}$ ）。

3、按微观排列分类

根据组成碳酸钙的原子和离子的排列是否有规律，可以将碳酸钙分为晶体碳酸钙和非晶体碳酸钙。

超细碳酸钙的工业应用：

印刷油墨市场要求的超细碳酸钙。超细碳酸钙用于油墨产品中表现出优异的分散性、透明性、的光泽和遮盖力，以及优异的油墨吸收性和干燥性。用于油墨的超细碳酸钙必须经过活化处理，晶形为球形或立方形。

目前，国内油墨填料大都采用超细碳酸钙。只要控制超细碳酸钙中铅等对人和动物有害元素的含量，莆

田碳酸钙，超细碳酸钙还作为一种钙源添加剂可用于食品与饲料工业，具有质优价廉易于吸收等特点，目前已经开始在奶粉等方面进行研究和应用，这方面的应用潜力较大。

碳酸钙是一种无机化合物，俗称石灰石。碳酸钙是用途极广的宝贵资源，石灰石是石灰岩作为矿物原料的商品名称。作为重要的建筑材料有着悠久的开采历史，在现代工业中，石灰石是制造水泥、石灰、电石的主要原料，是冶金工业中不可缺少的熔剂灰岩，石灰石经超细粉磨后，被广泛应用于造纸、橡胶、油漆、涂料、密封、粘结、抛光等产品的制造中。

重质重质碳酸钙是橡胶工业中使用早量大填充剂之一，重质重质碳酸钙大量填充在橡胶之中，轻质碳酸钙，可以增加制品的容积，从而节约昂贵的天然橡胶达到降低成本的目的，重质碳酸钙填入橡胶能获得比纯橡胶硫化物更高的抗张强度耐磨性，撕裂强度，并在天然橡胶和合成橡胶中有显著的补强作用，同时可以调整稠度。

莆田碳酸钙-苏州良德创新碳酸钙-碳酸钙厂家由苏州良德创新粉体销售有限公司提供。苏州良德创新粉体销售有限公司（jsliangde.com）位于吴江市同里镇邱舍开发区。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前苏州良德创新在化工产品中享有良好的声誉。苏州良德创新取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。苏州良德创新全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（www.tansuangai-sz.com）还是从事碳酸钙，活性碳酸钙，超微细碳酸钙的厂家，欢迎来电咨询。