

# 重质碳酸钙 华盛源供应腻子钙粉 江西碳酸钙

产品名称	重质碳酸钙 华盛源供应腻子钙粉 江西碳酸钙
公司名称	青岛华盛源矿产制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市平度市新河镇顾家村北侧
联系电话	15653288198 15653288198

## 产品详情

轻质碳酸钙制法：通常采用石灰乳碳酸化法生产轻质碳酸钙。石灰石经过煅烧分解为生石灰和二氧化碳。生石灰消化生成石灰乳。再向石灰乳中通入二氧化碳，进行碳酸化反应产生碳酸钙，向碳酸钙浆液中加入表面处理剂，进行粒子表面处理。然后，依次进行过滤、干燥、粉碎和筛分等工艺过程得到产品。

重质碳酸钙主要采用置换法。将一定浓度的氯化钙溶液加入至一定浓度的碳酸钠溶液中，重质碳酸钙，进行置换反应，再经沉淀、分离、干燥、粉碎、过筛而得。

华盛源矿产制品常年加工生产滑石粉，碳酸钙石粉等，欢迎选购。

碳酸钙是无嗅无味的白色粉末，是用途广泛的无机填料之一，分子式为 $\text{CaCO}_3$ ，江西碳酸钙，相对分子量为100.09。作为一种良好的填充剂和白色颜料，碳酸钙颗粒，碳酸钙具有价格便宜、资源丰富、品位高等特点，广泛应用于涂料、塑料、橡胶等领域。

粉末涂料是一种不含溶剂、无挥发份的固体涂料，属于有发展前景的涂料之一。碳酸钙应用于粉末涂料中，以期达到高上粉率、高喷涂面积、无沙粒、无重金属等优良的性能。碳酸钙可以提高涂料的遮盖性，提高流动性和涂刷性。

碳酸钙产品是一种粉体，根据碳酸钙粉体平均粒径的大小分为很多类型。由于很多客户缺乏这方面的知识，对碳酸钙软氮化原理解析。

碳酸钙的软氮化原理是利用氮化盐浴中负离子状态的qing酸根（ $\text{CNO}^-$ ）浓度起伏来调节氮原子对金属表面的吸附作用，以其达到所需要的氮化层深度。

在570℃时，氮、碳在钢中的溶解度显著不同，氮超过碳的溶解度，其扩散速度亦大大超过碳的扩散速度，所以实际上主要是氮向钢件内部扩散。由于碳在 $\alpha\text{-Fe}$ 中的溶解度小，很快达到饱和，并形成超显微的碳化物，作为有利的促进氮化物的形成和氮的扩散。

重质碳酸钙-华盛源供应腻子钙粉-

江西碳酸钙由青岛华盛源矿产制品有限公司提供。青岛华盛源矿产制品有限公司是山东青岛,非金属矿物制品的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在华盛源领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创华盛源更加美好的未来。