

# 碳酸钙批发 华盛源 安徽碳酸钙

产品名称	碳酸钙批发 华盛源 安徽碳酸钙
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

碳酸钙中所含有的钙可以通过测试的方法进行测定

称取2克碳酸钙样品，溶解定容至250ml，用移液管准确吸取25毫升溶液，置于250毫升锥形瓶中，加水稀释到100毫升。

加2毫升盐酸和2滴红指示剂，缓缓加入10毫升4%草酸铵溶液，若有沉淀生成，则滴加盐酸将沉淀溶解，加热至70-80 。

不断搅拌，逐滴加入6 mol/L氨水直至溶液转呈黄色，再加25毫升4%的草酸铵溶液，在水浴上保温30分钟。

冷却至室温，过滤，用冷的草酸铵洗液洗涤锥形瓶及沉淀3—4次，再用微热的水洗涤2-3次，碳酸钙批发，检验滤液至不含草酸根离子为止。

轻质碳酸钙又称沉淀碳酸钙是以石灰石为原料，用碳化法制得。其作用及用途非常广泛。

轻质碳酸钙大量用于橡胶制品中，如轮胎，输送带胶管、胶布及其它橡胶制品，可以减少橡胶用量，降低成本还可以起到补强和半补强的作用。轻质碳酸钙应用在塑料中可以减少有机原料的用量，降低成本，提高塑料稳定性，硬度和刚性，改善塑料的加工性能，提高耐热性和改进塑料的散光性。

在塑料制品中能起到一种骨架作用，对塑料制品尺寸的稳定性有很大作用，安徽碳酸钙，能提高制品的硬度，还可以提高制品的表面光泽和表面平整性。在一般塑料制品中添加碳酸钙耐热性可以提高，由于碳酸钙白度在90%以上，还可以取代昂贵的白色颜料起到一定的增白作用。

轻质碳酸钙是涂料工业常用填料，主要用于腻子粉，粉末涂料，建筑乳胶漆涂料。可调高涂料的光泽，高亮度，耐化学性，改善流变性，并可大幅度降低成本。如在水性涂料用量可达到20%~60%左右。

轻钙粒度比重质碳酸钙（简称重钙、重钙粉）小，吸油量比重质碳酸钙大，价格比重质碳酸钙高。他们都是乳胶漆中常用的填料，造纸碳酸钙，应当搭配使用。轻钙在沉降方面好些，但吸油量大于轻钙，价格一般也较重钙贵些，塑料碳酸钙，尽管稳定性方面不如重钙，但还是具备稳定性的，即使是外墙漆，其应用量也是很大的！

轻质碳酸钙是以石灰石为原料，并可以用于牙粉、牙膏、化妆品等日用化工制品中，还可以用于有机合成、冶金、玻璃和石棉生产中。

重钙粉、轻钙粉都是塑料工业中使用数量大、应用面广的粉体填料。重钙粉、轻钙粉统称为碳酸钙粉，它们作为廉价的填充材料其经济性是不言而喻的。

碳酸钙批发-华盛源(在线咨询)-安徽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位于青岛市平度市新河镇顾家村北侧。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前华盛源在非金属矿物制品中享有良好的声誉。华盛源取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。华盛源全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。