

双飞粉 98 (%) 石灰岩

产品名称	双飞粉 98 (%) 石灰岩
公司名称	惠东县白花镇鸿运石粉厂
价格	146.00/吨
规格参数	含量 :98 (%) 材质:石灰岩 厂商:鸿运厂
公司地址	中国 广东 惠州市 大亚湾进港大道60号
联系电话	86-07525572618/3122631 13829904068

产品详情

含量	98 (%)	材质	石灰岩
厂商	鸿运厂	密度	2.7 (g/cm ³)
执行质量标准	JC/T480-1992		

一、化学式： CaCO_3 二、英文名：heavy calcium carbonate三、物理性质：重质碳酸钙简称重钙是由天然碳酸钙矿物如方解石、大理石磨碎而成。无毒、无刺激性、无味、色泽好、白度高，对其它颜色的干扰小，易着色、硬度低，对加工设备损轻，化学性稳定，属惰性填料，热分解温度为800℃以上，易干燥，水分易除去，无结晶水，而且价格低廉。四、用途：重质碳酸钙可分为普通重质碳酸钙和超细重质碳酸钙等。重质碳酸钙通常用作填料，还广泛用于人造地砖、橡胶、塑料、造纸、涂料、油漆、油墨、电缆、建筑用品、食品、医药、纺织、饲料、牙膏等日用化工行业，作填充剂起到增加产品的体积，降低生产成本。在橡胶中的应用用于橡胶中，可增加橡胶的体积，改善橡胶的加工性，起半补强或补强作用，并可调节橡胶的硬度。在塑料中的应用塑料工业是重质碳酸钙最大的消费领域，细化的重钙粉，能明显提高塑料复合材料界面的强合强度及力学性能。塑料中使用微细重钙粉，既可降低其制造成本，又可提高和改其性能。在造纸中的应用造纸工业用重质碳酸钙主要有两个用途，一是作为填料，二是作为涂层。目前，我国大多数造纸厂使用的是酸法造纸工艺，采用的填料主要是高岭土和滑石粉，重钙会取代酸式施胶，重钙粉作为填料将在很大范围内代替滑石粉或高岭土。在油漆、涂料中的应用油漆、涂料也是重钙的主要消费领域之一，一般是作为填料和体质颜料使用，主要应用的品种是建筑涂料。在国外欧美等工业发达国家，胶粘剂也是重钙的主要消费领域之一，但胶粉剂对重钙的要求较高，一般要求细度 > 1250目.除此之外，粒度细、纯度高、白度好的重质碳酸钙还被应用在油墨、医药、化妆品等领域中。双飞粉呈白色或白色粉末，不溶于水，微溶于酸。矿石 (CaCO_3)经机械粉碎，得到一定白度和细度的重钙粉，广泛用于电厂脱硫、玻璃纤维、柠檬酸工业、建筑、钙塑料制品、陶瓷、化纤地毯、防水材料、饲料、食品、内外墙腻子粉等产品中作填充料。