

塑料油漆添加碳酸钙 方解石粉

产品名称	塑料油漆添加碳酸钙 方解石粉
公司名称	灵寿县懿哲矿产品加工厂
价格	260.00/吨
规格参数	品牌:懿哲 密度:2.6-2.7 熔点:1339
公司地址	河北省石家庄市灵寿县南燕川乡西湖社村（住所）
联系电话	15932657893

产品详情

塑料油漆添加碳酸钙 方解石粉

碳酸钙

相对密度：2.6-2.7 镁盐：1% 铁、铝：0.5%以下

氧化钙：20% 碳酸钙：78% 熔点：1339 含水量：0.3%

用途：人造地砖、油漆、涂料、建筑用品、纺织、橡胶、塑料、造纸、饲料、日用化工行业。

规格：100目、200目、325目、600目、800目、1250目、2500目、3000目、3500目、4000目、5000目。

碳酸钙俗称：石灰石、石粉、大理石、方解石

用途：地砖、油漆、涂料、建筑用品、纺织、橡胶、塑料、造纸、饲料、化工等行业。

碳酸钙呈中性，基本上不溶于水，溶于盐酸。存在于霏石、方解石、白垩、石灰岩、大理石、石灰华等岩石内。

熔点1339 分子量100.09 密度：2.6。

物理性质

白色固体状，有无定型和结晶型两种形态。结晶型中又可分为斜方晶系和六方晶系，呈柱状或菱形。相对密度2.71。825 ~ 896.6 分解，在约825 时分解为氧化钙和二氧化碳。熔点1339 ，10.7MPa下熔点为1289 。

化学性质

遇稀醋酸、稀盐酸、稀硝酸发生泡沸，并溶解。在101.325千帕下加热到900 时分解为氧化钙和二氧化碳。

一、化学式：CaCO₃二、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 o C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。