

# 鳞片石墨厂家 宜昌新成石墨

产品名称	鳞片石墨厂家 宜昌新成石墨
公司名称	宜昌新成石墨有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省宜昌当阳市锦屏大道东段30号
联系电话	13377989752 13377989752

## 产品详情

铸造业在生产过程中要加入鳞片石墨，鳞片石墨加入铸造业能够帮助铸造产品更快的完成加工，并且提高铸造件的产品质量。所以说鳞片石墨是铸造业的重要材料。鳞片石墨在铸造中的应用，鳞片石墨厂家，是将鳞片石墨加工成粉末状应用在模具和铸造件表面，使铸造件易于脱模，铸件表面光滑且不沾砂，铸造用鳞片石墨提高了铸件表面质量，使铸件更耐磨、更耐高温，这就是鳞片石墨在铸造中的应用和起到的耐磨、耐高温等作用。铸造用鳞片石墨粉的规格有很多，600目~800目、1200目等规格的铸造用石墨，在不同的铸造生产领域中，就要用不同目数的铸造用鳞片石墨。

鳞片石墨根据固定碳含量分为高纯石墨、高碳石墨、中碳石墨以及低碳石墨四类。高纯石墨主要用于柔性石墨密封材料，代替白金坩埚用于化学试剂熔融及润滑剂基料等。高碳石墨主要用于耐火材料、润滑剂基料、电刷原料、电碳制品、电池原料等。中碳石墨主要用于坩埚、耐火材料、铸造材料、铸造涂料、铅笔原料、电池原料及燃料。低碳石墨主要用于铸造涂料。作为防腐材料，它和炭黑、滑石粉及油料等制成的防锈底漆，具有良好的耐化学品和溶剂腐蚀性能；若在配方中加入锌黄等化学颜料，其防锈效果更好。用作防火填料的是可膨胀石墨，它是以天然石墨鳞片为原料，经化学或电化学处理而得到的一种石墨层间化合物。可膨胀石墨在受热条件下，它的体积急剧膨胀（高可达300倍）窒息了火焰，同时生成膨胀物，达到隔绝火焰，延迟或中断火焰蔓延的作用，且本身不燃，柔软性好，表面能高，炭化层强度高。但是膨胀体的体积和用量要选择适宜。试验表明，150um的颗粒、30%的膨胀倍数、5%的用量更为合适。鳞片石墨厂家-宜昌新成石墨(图)由宜昌新成石墨有限责任公司提供。宜昌新成石墨有限责任公司实力不俗，信誉可靠，在湖北宜昌的石墨及碳素产品等行业积累了大批忠诚的客户。新成石墨带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！