

## 专用水溶炭黑

产品名称	专用水溶炭黑
公司名称	安阳凯航化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省安阳市汤阴县光明路中段
联系电话	0372-6293450 15565181308

## 产品详情

普通的炭黑是不溶于水的，究其原因炭黑是地球上含量最丰富的材料之一，原料多是油类，在密闭的反应炉中，将原料（一般为蒽油或煤焦油）通过装置喷射到燃烧的热空气或者天然气中，在高温下经过热氧化而分解，所生成炭黑成品。所以普通的色素炭黑产品在水中是不会溶解的，就像油不溶于水一样，但是色素炭黑是黑色的粉末状物质，经过特殊的工艺进行后处理，可以使其在水中很好的分散溶解，达到着色的目的，同时也更加拓宽了炭黑的应用领域。

为了提高水性高色素炭黑产品的各种性能，如分散性能、黑度、吸油量等，还要经过特殊的后处理工艺进行处理，水溶性炭黑就是其中一种。在进行完最初的原始生产后，将炭黑原始聚集体再进行特殊的后处理，增加水溶性炭黑粒子表面活性基团的数量，增加其自身的分散性能，生产出性能优良的水溶性炭黑。

欢迎来电咨询洽谈，竭诚希望与您合作！