

贵州涂料导电炭黑生产厂家 黛墨新材料

产品名称	贵州涂料导电炭黑生产厂家 黛墨新材料
公司名称	安阳市黛墨新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	汤阴县人民路南城东家俱城东南100米
联系电话	13027697301

产品详情

色素炭黑是由烃类物质，经不完全燃烧而制得的具有高度分散性的黑色粉状物质；它的主要成份是碳元素，其微晶具有准石墨结构，呈同心取向，其粒子由近乎球形或其他不规则形状的聚熔体构成。在工业生产中做为不可或缺的化工原料，具有补强与着色的特性，是多数塑料、橡胶制品中的添加剂，其中在轮胎中的用量占世界总量的七成之多。

炭黑分散性

颜料黑越细，炭黑聚集体之间接触点便越多，结果它们之间内聚力越强，当把颜料黑掺入料，即开始进行始炭黑均匀分布时，则对分散要作的功便大，以把炭黑粒子分隔开来，最终达到较高的黑度和着色。与高结构炭黑相比，低结构炭黑较有可能达到高的浓度，但在分散过程中却因此需要较大分散力。炭黑的分散性能受结构程度的影响，由于高结构炭黑具有良好的分散性能，所以其着色强度也就自然较强。

气黑的生产工艺

气黑此名称源于其生产过程：原料烃加热时先气化，然后由可自燃的气体（供以能量）作为载体带到燃烧器内，炭黑在这些蝙蝠形的燃烧器所发出的大量扇形的火焰中生成。由于每束火焰都较小且在空气中燃烧，炭黑的形成，与灯黑生产工艺很不同（不完全燃烧）。在此炭黑颗粒很细，根据不同种类，平均粒径在10~30nm之间，粉末涂料专用色素炭黑多少钱一吨，气黑平均粒径为13 nm。燃烧的火焰上，是一个缓慢旋转的充水转鼓，炭黑在转鼓上沉积，在经刮到把炭黑刮走，当温度仍高时，新生成炭黑与空气中的氧接触，于是发生部分氧化，形成了大量的酸性基团，相应气黑pH值介于酸性范围。并可得到约6%的挥发份，代表其表面氧化物含量。

贵州涂料导电炭黑生产厂家-黛墨新材料由安阳市黛墨新材料有限公司提供。安阳市黛墨新材料有限公司（www.aydaimo.com）位于汤阴县人民路南城东家俱城东南100米。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前黛墨新材料在其它中享有良好的声誉。黛墨新材料取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。黛墨新材料全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。