

# 氧化铁颜料 聚发科技

产品名称	氧化铁颜料 聚发科技
公司名称	武汉聚发科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市东西湖区
联系电话	13638679281 13638679281

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：武汉聚发科技发展有限公司

武汉聚发科技发展有限公司是生产和销售有机颜料和无机颜料的综合型颜料公司，公司产品有氧化铁颜料，产品有氧化铁红，氧化铁黄，氧化铁黑，氧化铁绿，氧化铁棕，氧化铁橙和铁蓝。

在一些工业产品中，大家对于氧化铁黄的作用也是给予认可的，在实际的应用中，它所发挥的作用也是比较多的，而且它使用的用途也是比较广泛的，不仅在工业的领域中使用，而且在很多地方都会发挥很大的优势性。

大家对于这个产品具有的一些功能性也是比较认可的，所以它的问世能够给工业领域创造很多的价值，也得到很多的方便，让我们在使用中看到它的好处是比较多的。

影响铁黄颜料氧化过程的因素：空气量

在整个氧化过程中必须不断鼓入空气，氧化铁颜料，而且鼓入空气量越大产品的得量越高，质量也越好。这主要是由于空气中的氧是氧化过程中的原料，空气量大，供氧充足，有利于氧化反应。同时此氧化

过程是一个气、液、固三相之间反应，为使它们的反应进行得完全，必须使它们充分接触。空气量大能鼓动颜料粒子分布均匀，这样不易产生部分粒子下沉，保证了反应较全方面。剧烈的翻动还能减少粒子表面扩散层的厚度，促进粒子长大。但空气鼓入量大，相应的能耗也提高，所以一般掌握在颜料粒子不沉淀即可。

影响铁黄颜料氧化过程的因素：硫酸亚铁含量

铁黄的形成不是氧与铁的直接化合而成，而是通过硫酸亚铁作为介质而实现的。亚铁浓度高，氧化速度大，铁黄形成也快，反之则慢。但亚铁浓度高使色光进展快，颜色不易控制，得到的铁黄颜色较深暗，同时反应终了时，较高浓度的亚铁也造成浪费或增加三废处理的量。亚铁浓度低，使色光进展慢，氧化时间长，造成铁黄颜色萎暗。一般要求亚铁浓度在5%~6%之间。

氧化铁颜料-聚发科技(推荐商家)由武汉聚发科技发展有限公司提供。武汉聚发科技发展有限公司在有机颜料这一领域倾注了诸多的热忱和热情，聚发科技一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创\*\*。相关业务欢迎垂询，联系人：张尚。