

东研机械 实验室锥形砂磨机 宿迁砂磨机

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 东研机械 实验室锥形砂磨机 宿迁砂磨机 |
| 公司名称 | 东莞市东研机械科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 广东省东莞市大岭山镇马蹄岗马园六巷17号（注册地址） |
| 联系电话 | 13412368177 |

产品详情

砂磨机在涂料中的使用

砂磨机的工作原理是利用高黏度泵,将预搅拌好的物料输送入研磨缸,研磨缸内充满研磨介质,可以是玻璃珠、氧化锆珠等.通过叶片的高速旋转,赋予研磨介质足够的动能,对物料施加剪切力和冲击力,实现对颜料的分散.其特点是产量大,可连续生产,操作简单.砂磨机涂料工作步骤1、如果研磨树脂为固体形式,首先制成溶液;2、将研磨树脂溶液,溶剂和润湿分散剂预混合(手工或用高速分散机);3、将防沉剂加到含无机颜料的配方中;4、添加颜料并用高速分散机混合,在含有无机颜料的配方中应在搅拌下进行添加;5、加入研磨介质(例如玻璃珠);6、研磨分散;7、过滤掉研磨介质.

不锈钢纳米砂磨机有什么特点?

1、不锈钢砂磨机概述不锈钢砂磨机主要应用于空气、蒸汽、水等弱腐蚀介质和酸、碱、盐等化学浸蚀性介质的物料的研磨分散,不锈钢砂磨机又分卧式不锈钢砂磨机和立式不锈钢砂磨机,不锈钢砂磨机主要由机体、磨筒、分散器、底阀、电机和送料泵组成,其中主体材质全为不锈钢材质,进料的快慢由阀门控制.该设备的研磨介质一般分为玻璃珠、氧化锆玻璃珠、氧化锆珠等.输料泵一般采用齿轮泵,隔膜泵以及其他厚浆输料泵.

2、不锈钢砂磨机的用途广泛应用于油漆涂料、化妆品、食品、日化、染料、油墨、小磁记录材料、铁氧化物、感光胶片等工业领域的研磨分散设备.

3、不锈钢砂磨机的特点与球磨机、辊磨机、胶体磨等研磨设备相比较,具有生产、连续性强、成本低、产品细度高等优点.工艺条件差异很大,对细度要求可以适量加减纳米砂磨机介质进行调整.

涂料生产用什么砂磨机?

涂料就是用来保护或者是装饰物体表面的一种材料,油漆就是其中一种.涂料在制作过程中是需要砂磨机进行研磨材料得到相对应的产品的,那么涂料生产需要用什么砂磨机呢?

篮式砂磨机在涂料生产中应用非常广泛,而且越来越受到重视,得到了更多厂家的认同,应用的范围逐渐增大.篮式砂磨机独特的工作方式,更跟贴近市场的需求,篮式砂磨机主要的优点如下:

- 1.篮式砂磨机节约人工,不需要人值守,在现在劳动力成本飞涨并且招工困难的情况下,迎合了市场的需求
- 2.残存少,得品率高.出料更顺畅,循环量大,更能发挥缸内循环磨的优势
- 3.结构简单,容易拆卸和清洗,特别是不使用进料泵及相应管路,使得清洗换色工作更容易.