韶关分散好氯化法钛白粉诚信经营

生成日期: 2025-10-23

白色固体或粉末状的两性氧化物。又称钛白。化学式TiO2□熔点1830~1850℃,沸点2500~3000℃。自然界存在的二氧化钛有三种变体:金红石为四方晶体;锐钛矿为四方晶体;板钛矿为正交晶体。二氧化钛在水中的溶解度很小,但可溶于酸,也可溶于碱,反应的化学方程式如下:二氧化钛和酸的反应□TiO2□H2SO4=TiOSO4□H2O二氧化钛和碱的反应□TiO2□2NaOH=Na2TiO3□H2O二氧化钛可由金红石用酸分解提取,或由四氯化钛分解得到。二氧化钛性质稳定,大量用作油漆中的白色颜料,它具有良好的遮盖能力,和铅白相似,但不像铅白会变黑;它又具有锌白一样的持久性。二氧化钛还用作搪瓷的消光剂,可以产生一种很光亮的、硬而耐酸的搪瓷釉罩面。半导体二氧化钛的光化学性能已使其可用于许多领域,如空气、水和流体的净化。韶关分散好氯化法钛白粉诚信经营

如今,随着国外环境蔓延,市场需求疲软,国内厂家价格出现下调,幅度在300~500元/吨。5月19日,龙蟒佰利联集团股份有限公司(以下简称"龙蟒佰利"[]002601.SZ[]硫酸法金红石型系列钛白粉产品报价已降至14500元/吨;攀枝花市海峰鑫化工有限公司的报价也降为13500元/吨。此前,国内钛白粉出口量呈逐年上升态势,2018年国内出口钛白粉达到90.8万吨,占到国内总产量的30.7%,2019年前几季度出口量就达到74.1万吨,照此估算,2019年出口量将达到100万吨,出口占比也将持续上升。不过,卓创分析师王娟在接受媒体记者采访时表示,近1个多月来,国内钛白粉市场表现不乐观,在价格下滑背景下,二级贸易商急于出货,没有囤货采购意向,基本以现买现拿为主。她表示,实际上很多产品囤积在海关,并没有完全释放到海外下游客户端。近段时间以来,受海外环境扩散影响,国内钛白粉厂家纷纷反映出口受挫,需求缩减。一方面海外下游企业生产停止,出口订单减少,另一方面国内下游企业的出口订单也出现萎缩,导致国内需求亦受波及。韶关分散好氯化法钛白粉诚信经营二氧化钛可由金红石用酸分解提取或由四氯化钛分解得到。

中证网讯鲁北化工12月15日晚间发布公告称,公司全资子公司山东祥海钛资源科技有限公司投资建设的年产6万吨氯化法钛白粉项目已完成主体建设及设备安装、调试工作,项目已于近日进入试车阶段。钛白粉用途较广,通常可应用于涂料、油漆、塑料、油墨、橡胶、包装、建筑、建材等领域,又因钛白粉可以起到增亮、增色和降低聚合物材料透明度的作用,在造纸、化妆品等行业也拥有旺盛的需求量。经过多年研发创新和技术积累,公司拥有国内先进的钛白粉生产工艺,生产主体装置全部实现自动化控制。同时,公司旗下祥海钛业已有效掌握了氯化法钛白粉生产技术技术工艺,并拥有特色还原钛工艺,使氯化法生产线使用的高钛渣可使用与硫酸法生产线同等品位的原材料进行进一步还原提纯,有效控制生产成本。依托公司发明及授权使用的"钛白废酸综合利用""磷石膏制硫酸联产水泥"和"废脱硝剂综合利用"等专项技术,公司积极实践钛、硫、氯、磷、钙联产,并回收废旧脱硝剂,实现了资源的有效循环和综合利用。公司表示,鉴于项目装置进入试车阶段,部分设备及工艺参数需进一步优化调整,从项目试车到范围广投产达产达标尚需一定时间。

临近年末,钛白粉行业又迎来了新的一轮涨价潮,甚至有些企业涨价都安排到了明年。值得关注的是,继 钛白粉排名靠前龙佰集团带头宣布提价后,中核钛白及惠云钛业等企业也相继宣布自2022年1月1日起涨价。这 不仅只是国内钛白粉龙上市公司拟提价,其中,科慕、特诺、泛能拓、康诺斯等国际钛企巨头早在11月份就已 宣布。众所周知,钛白粉是一种重要的无机化工颜料,主要原料为钛精矿、金红石和钛渣等,下游应用较广, 包括涂料、汽车漆、医药、食品等行业。其中,涂料、汽车漆等领域是钛白粉的主要下游应用领域。今年以来, 国内钛白粉企业已有过八次集中涨价的行为,分别是在1月上旬、2月上旬、3月初、4月中旬、5月上旬、6月上 旬、8月中旬和9月中旬。然而12月来,市场需求整体转稳,加之原材料价格较高,促成了第九轮提涨。据了解,随着钛白粉的涨价,钛白粉企业业绩也跟着大增。安纳达金红石型、锐钛型钛白粉上调1000元/吨2021年12月15日,安纳达发布钛白粉调价函通知称,根据钛白粉市场需求及原材料价格大幅上涨的因素,经公司研究决定,自2022年1月1日起,公司金红石型钛白粉和锐钛型钛白粉国内销售在原基础上上调1000元/吨。国外销售价格在原基础上上调150美元/吨。二氧化钛可以加在纸里,使纸变白并且不透明,效果比其他物质大10倍。

根据涂料性能的要求,选择能够满足涂料和涂膜性能要求的钛白粉品种是很重要的。从表3中可以看出,以 氯化法金红石生产的产品为比较好,是当前市场上比较好的白色颜料,其综合性能优异,是涂料中优先的白色 颜料,也是浅色涂料的必用颜料。由于表面处理工艺的不同,钛白粉有不同的型号,可以根据所配制涂料的特 点,如是否要求高光泽,或高遮盖力,或高抗粉化性等,选择具体的品种。用硫酸法工艺生产的金红石型钛白 粉,由于锐钛型向金红石型转化率比氯化法低,故产品的白度和对光的稳定性较氯化法稍差,但价格较低些。 氯化法和硫酸法钛白粉,二者分散性没有明显差异。韶关分散好氯化法钛白粉诚信经营

二氧化钛,作为光涂料颜料的催化剂。韶关分散好氯化法钛白粉诚信经营

钛白粉属于金属钛化工涂料产业链的主要产品。主要用于塑料、涂料、造纸、油墨、化纤、化妆品等工业。目前,20余家钛白粉企业先后宣布上调钛白粉价格,后环境时代替产资料大涨价已经持续引发关注。钛白粉价格上涨今年钛白粉市场历经五轮涨价潮,钛白粉价格自2020年7月以来连续10个月调涨。据隆众资讯,2021年3月钛白粉市场继续上涨。目前国内金红石型通用牌号主流出厂价18200-19800元/吨,锐钛型15000-16500元/吨,氯化法19000-20700元/吨。据悉,由于环境影响,海外部分钛白粉企业开工率下降,此外海外钛白粉企业扩产推迟。四巨头中,只Kenmare□特诺未来2年有明确的扩产计划,且科慕有的20万吨扩产计划推迟到2021-2022年。国内方面,国内硫酸法钛白粉禁止新建,供应端无法增加。需求端:在全球宽松背景下,化工品下游需求复苏,尤其是海外需求持续旺盛,近期海外房地产市场涨势热烈,钛白粉出口持续向好。另一方面海外钛白粉需求增加,国内钛白粉出口增多,因此国内钛白粉供应有所减少。韶关分散好氯化法钛白粉诚信经营

成立于2015年的煌曜化工,已经由当年的单一化学品贸易,发展至国际性一站式塑料解决方案机构。集团总部,位于全亚洲宜居城市之一的台北市,带领集团发展大中华、东亚及西亚市场。从2020年起,煌曜化工,与其姊妹公司-佩加索斯化学及煌骐化工,分别代理特诺颜料在华南、华东、中国台湾、东南亚等地方推广二氧化钛(钛白粉)业务。公司一直秉承着诚信经营的理念,热情服务的宗旨,和年轻有活力的销售团队,解决客户的需求,达到合作共赢的局面,