环氧树脂色浆批发 邯郸环氧树脂色浆 蒂森水性涂料色浆厂家

产品名称	环氧树脂色浆批发 邯郸环氧树脂色浆 蒂森水性涂料色浆厂家
公司名称	东莞市蒂森新材料有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市万江区大莲塘长盛街11巷1号蒂森新材料
联系电话	15916910100

产品详情

高固着率是节能减排型活性染料的特点之一

高固着率是节能减排型活性染料的特点之一。迄今为止,活性染料的发展史就是不断提高固着率的历史。固色率的提高不仅能减少染色排水负荷,环氧树脂色浆厂家,削减原材料,而且能提高生产效率。近年来,各国研究也的是,在染料分子中引入两个异种或同种活性基,邯郸环氧树脂色浆,特别是一卤均三嗪基和乙烯矾基两个异种活性基。这是因为这种活性染料具有各活性基的特性,如低酸性水解率、高酸性水解断键稳定性、优良的可洗涤性、较高的各项牢度和较小的吸尽率与固着率。此外,两个不同活性基之间还有加和增效作用,从而使染料产生新的特性,如更好的耐酸性水解和过氧化物洗涤能力,更高的固着率,更宽的染色温度范围及更好的染色重现性等。

中国汽车涂料产业未来发展趋势

在国内汽车行业中,车辆喷漆普遍使用的都是传统的油性色浆,油性色浆中含有较多的有机物质,这些有机物质挥发到空气中,容易对空气造成污染。而相比传统的油性色浆,水性色浆是一种新型的环保色浆,根据专业机构测算,以每周平均混合4升底色漆的车间为例,使用水性色浆每年可以减少115千克VOC的排放,相当于100多辆车一年的尾气排放量。随着中国汽车市场的不断壮大,无论是从新车用漆还是旧车保养来看,中国汽车涂料业都将拥有巨大的市场空间,而随着全社会对低碳环保理念的不断推进,水性汽车涂料或将成为汽车涂料产业未来发展的一个必然趋势。航空:耐光、耐候、耐酸、耐碱、高度耐磨

性、耐高温性和耐骤冷性,适应超音速飞行,空间技术要求提供耐几千摄氏度高温,耐宇宙射线辐射。爱看美国大片的读者一定记得《钢铁侠》中,钢铁侠使用自己改良过的钢铁战衣飞向高空后,因温度下降,机体结冰的桥段吧!而这也只是航空应用中,水性色浆所面对的众多难题中的一个罢了。

酸性洗染是利用水溶性阴离子染剂进行染色,广泛的应用于丝绸、羊毛、尼龙和改造过的乙酰纤维等可以使用中性到酸染浴的材质的染色。染剂对纤维的附着能力至少有一部分是归因于染剂中的阴离子与纤维中的阳离子行成盐类的反应。所以酸染料不能附着于纤维素构成的纤维。东莞蒂森颜料厂家-活性染料碱性洗染是用水溶阳离子洗染,主要应用对酯纤维,环氧树脂调色色浆,也有少部分用于羊毛和丝绸。通常会加入帮助纤维吸收染料。另外,环氧树脂色浆批发,碱性洗染还应用于色纸上色。媒染顾名思义就是需要媒介,它可以增强染料固着的坚牢度并可使染料抗水,光和发汗。媒介的选择是很重要的,因为它可以很明显的改变后染出来的颜色。大部分天然物质的洗染都属于媒染,因此有很多关于技巧介绍的文献。的媒染是综合性媒介洗染,或镀铬物洗染,用在羊毛染色上;这些包括一些羊毛专用的30%洗染,另外这种染色法对于海的深色染特别有用。媒染的一种媒介

主要作用是后续处理。要注意的是许多媒染用媒介都含有重金属盐类,可能对健康造成严重危害所以使用时必须小心。大桶洗染用的染料基本上是不溶于水也不能附着在纤维上。但是可以先利用在碱性水溶液中进行还原反应产生染料的无色碱金属盐类,借由这型式来附着在纤维上。随后以氧化反应来使染料重新呈色以完成洗染。