

TIONA钛白粉RCL595 台州钛白粉 恩钛化工全国发货

产品名称	TIONA钛白粉RCL595 台州钛白粉 恩钛化工全国发货
公司名称	东莞市恩钛化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇大京九塑胶城塑旺西路19号
联系电话	13650246637

产品详情

钛白粉在各种类型的油墨制造中，用量比例相对较大，在25%~50%之间，有的甚至更大。因此，钛白粉对油墨的质量起着至关重要的作用。

对油墨遮盖力的影响

(1) 钛白粉晶体自身折射率的高低会直接影响油墨遮盖力的大小。通常，钛白粉的折射率在白色颜料中是好的，制备白色油墨时，应多选用折射率高的钛白粉，以增强白墨的遮盖力。

(2) 钛白粉的颗粒大小、颗粒结构及分散性对白墨遮盖力的影响。通常，在大于可见光波长 $1/2$ 的范围内，粒径越小，高性能水性涂料钛白粉R595，颗粒表面越光滑，钛白粉在树脂连结料中的分散性越好，其遮盖力也就越强。由于钛白粉自身有明显的晶体结构，TIONA钛白粉RCL595，所以其折射率比展色剂大，且两者的折射率相差越大，台州钛白粉，所用钛白粉的遮盖力就越强。实践证明，金红石型钛白粉比锐钛型钛白粉的遮盖力好，所以，在油墨制造中的应用更为广泛。

钛白粉目前面临着什么困难？

钛白粉产业涉及面广，其发展受到多重不确定因素的影响，更离不开国内国际宏观的经济环境。目前面临的严峻挑战有：

一、产能集中度低且发展方式离国家经济转型要求还有差距，抗风险能力亟待大幅提升。我国现有260万吨/年产能，约60家钛白粉生产企业分布于19个省、市、自治区。因此，提升我国钛白企业的规模效益和

产能集中度，抑制低水平重复建设的硫酸法钛白项目和淘汰落后产能，同时转变发展方式，势在必行。

二、行业整体技术创新能力不强。目前，缺乏国家或行业性的专业研究机构，引进关键技术和装备多，研发投入少，严重制约着钛白粉产业的结构调整和优化升级，以及行业整体竞争力的提升。我国大部分企业的钛白粉产品同质化严重，主要用于中低端领域，少数产品可与进口档产品搭配使用于应用领域。

钛白粉厂家告诉您如何提高产品耐候性

钛白粉凭借自身的优势在建筑行业等多个领域被广泛应用。虽然应用的范围比较广，但是钛白粉并不是十分的产品，也是存在着缺憾的。钛白粉的耐候性差是最突出的一个弊端，如何提高钛白粉的耐候性就成为了迫在眉睫的问题。

想要提高钛白粉的耐候性就要从产品的物理特性和化学特性来下手。钛白粉厂家生产出来的钛白粉乳胶漆涂料在阳光的照射下会变色粉化，时间长了就会发生脱落的现象。这是因为它在强光的照射下产生了一种叫自由基的物质，而这种自由基会攻击树脂主链，让其发生断裂。就造成了乳胶漆粉化或者直接脱落。要想减少自由基对树脂主链的攻击，沙特钛白粉T128，我们可以对它进行无机包膜，除此之外还可以通过有机硅材料等有机物对其进行包膜，这样就能够提高钛白粉的耐候性。钛白粉的耐候性还与产品的粒径有关系。钛白粉厂家可以通过降低钛白粉的粒子聚集程度降低钛白粉的粒径大小，这也是提高钛白粉耐候性的一种手段，其次还可以消除钛白粉的活性基因来提高钛白粉耐候性

TIONA钛白粉RCL595-台州钛白粉-恩钛化工全国发货由东莞市恩钛化工有限公司提供。TIONA钛白粉RCL595-台州钛白粉-恩钛化工全国发货是东莞市恩钛化工有限公司（www.chinataibaifen.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：李小姐。