



冷水江三 A 新材料科技有限公司

TSA-230W 水性专用消光剂

——高消光效率，高透明性，适用于工业木器涂料

三 A 化工鼎力推荐产品

全新概念

打破传统

产品具备下列的特点：

★ 更高的消光效率

采用溶胶凝胶法工艺，孔隙率达 1.8 毫升/克，并在生产设备上进行了优化，使产品有更均匀的粒径分布，从而大大提高了消光效率。

★ 极佳的涂料外观和透明性

本产品提高了二氧化硅的纯度，采用溶胶凝胶法工艺，改善了消光粉的折射率，使之和树脂的折射率更加接近，从而大大提高了产品的透明性

★ 极容易的添加和分散性

通过最先进的研磨工艺，使消光剂在极不利的条件下也非常容易分散，从而缩短操作时间，并且更有利于添加消光剂去调校哑度。

★ 具有良好的抗沉降性和耐水性

产品技术指标

SiO ₂ 含量 (干基), %	孔隙率 ml/g	平均粒径 (激 光衍射法), um	吸油值 g/100g	干 燥 失 重 (105 °C , 2Hrs) , %	灼 烧 失 重 (1000 °C , 2Hrs) , %	白度 %	PH(5% 水 悬溶液)	表面处理
99	1.8	3.8~4.3	210~260	<5	<10	93	6-8	特殊处理

包装：10 公斤 / 包

使用方法：• 如达到干基消光粉的消光效率，建议添加量为 3-10%

- 由于不同的配方和条件，建议用户在使用前进行试验，确定最佳的添加量

注意事项：• 客户在装卸、使用和运输过程中，采取必要措施，避免粉尘飞扬。建议堆放高度不超过 10 层，受挤压会影响产品的分散性，请适当延长分散时间。

- 建议使用时开包即用，避免受潮影响使用效果

本说明仅供参考，客户在使用本公司产品前应先测试以达到最佳使用效果。我们所提供的使用建议不得当做侵犯任何专利的导因。