

# TIONA 128

## 产品数据表



**产品描述:** TIONA® 128 是一种使用氧化铝/氧化锆改过的氯化法制造的金红石型二氧化钛颜料, 设计成多用途产品, 适合极为广泛的应用, 将优秀的光学性能和良好的耐久性融为一体。

**主要特点:**

- 良好的耐久性
- 杰出的光学性能
- 容易分散
- 高光泽
- 优秀的遮盖力
- 高着色力
- 非常清透的淡色光

**应用范围:** TIONA® 128 推荐用于以下用途:

- 装饰性建筑涂料 - 室内和室外
- 水基溶剂型工业涂料
- 汽车的 OEM 系统和翻修系统
- 粉末涂料
- 船舶涂料和保护性涂料
- 低 VOC/高固体粉配方

**典型特性:**

• TiO <sub>2</sub> 含量:	95%
• 表面处理:	氯化铝、氧化锆, 有机
• 吸油量:	18g/100g
• pH 值 (10% 悬浮液):	7.3
• 比重:	4.1

**其它信息:** TIONA® 128 符合以下标准:

- ASTM D476 - 00 (2000) 类型 III 和 IV
- BS EN ISO 591-1:2000 类型 R2
- ECDIN: 列于 EINECS 标准号 236-675-5
- CAS 编号 13463-67-7
- 颜色索引号 77891, 6 号白颜料

**限制状态:** 由于 TIONA® 128 的应用范围很广, 相关主题太宽, 以至于不能在此技术数据表内进行充分阐述。我公司可应客户要求提供合规性的声明。请与您的科斯特销售代表联系。

TIONA® 128 曾命名为 Cristal 128.

亚洲/太平洋	欧洲	拉丁美洲	中东/非洲	北美
53 Quill Way Henderson, WA 6186 Australia 电话: +61.8.9411.1222 传真: +61.8.9411.1275	Birelen 9 2830 Willemsoek Belgium 电话: +32.3.860.4800 传真: +32.3.860.4801	Av. Roque Petroni Jr., 999, 12 <sup>a</sup> Floor São Paulo, SP 04707-910 Brazil 电话: +55.11.3296.1500 传真: +55.11.3296.1501	P.O.Box 13666 Jeddah 21414 Kingdom of Saudi Arabia 电话: +966.2.224.8000 传真: +966.2.606.9135	20 Wight Avenue - Suite 150 Hunt Valley, MD 21030 USA 电话: +1.410.229.4441 传真: +1.410.229.4415

TIONA® 是在美国以及全球其他国家内的注册商标。

除适用法律另行规定之外, 本资料的任何内容都不应被视为任何陈述或保证, 无论明示或暗示。本资料内的推荐和提议提供读者自行研究和确认。居民二氧化钛有限公司 (Cristal) 及其子公司和附属机构 (" 买方 ") 的产品仅按照产品规格出售, 并且适用买方标准条款, 而不提供任何明示或暗示的在法律或事实上对产品的适用性或特定用途的适用性做出的保证。买方自行进行测试, 以验证产品对其特定用途的适用性。文中有关卖方的产品或工艺的可能用途方面的陈述无意作为推荐意见, 也无意作为使用它们侵犯任何专利。无须经使用方授权的许可, 由于无法获得产品的具体最终用途, 我们对产品是否符合食品接触法规或规定不做任何陈述或保证。使用前请仔细阅读安全数据单 (SDS) 中有关本产品的安全信息。

本文件不构成技术规格。产品技术资料备索。 [www.cristal.com](http://www.cristal.com)