



# LR-982

## 硫酸法工艺生产的油墨级钛白粉

LR-982是一款采用硫酸法工艺生产，用氧化铝进行无机表面处理的金红石型钛白粉。推荐应用于需要高光泽，易分散和优异光学性能的印刷油墨和涂料。

### 应用范围:

- 表印油墨
- 水性涂料
- PVC壁纸的调色剂

### 主要特点:

- 高光泽度
- 高遮盖力
- 杰出的分散性
- 低磨损性

### 典型特性:

参数	值	测试方法
TiO <sub>2</sub> 含量	95%	XRF
无机包膜	氧化铝	-
有机处理	有	-
105°C挥发物*	最大0.5%	ISO 787-2
堆积密度 (振实)	1.0g/cm <sup>3</sup>	ISO 787-11
吸油量	17g/100g	ISO 787-5
pH值	7.5	ISO 787-9
比重	4.1g/cm <sup>3</sup>	ISO 787-10
ISO 591 标准分类	R2	-
CAS编号	13463-67-7	-
颜色索引号	白色颜料6	-

\*在生产的48小时之内测试

### 安全

需应用良好的工业卫生操作并避免产生灰尘。如果需要更多产品应用信息,请参阅安全手册。

### 存储

本产品不应被存放在室外或被暴露在极端温度以及湿气下。为确保最佳性能,建议收到货物后,按照先入先出原则使用该产品。

### 与食物接触

客户应联系龙佰集团得以确认需要遵守的具体规定。

### 包装

龙佰集团提供的钛白粉有25公斤袋装和一系列灵活的中型散装容器。

### 联系方式

全球总部  
Tel + 86 391 3126903

中国大区  
china-sales@lomonbillions.com

亚太地区  
asia-pacific-sales@lomonbillions.com

中东和非洲和拉丁美洲  
mea-latinamerica-sales@lomonbillions.com

欧洲和北美  
sales@lomonbillions.global

全球油墨业务  
sales@lomonbillions.global

典型性能中包含的数据并不是一个技术标准。本数据表中的信息只是一个关于本表中所描述产品性能的一般性指导。本数据表中的任何内容均不得视为担保,明示或其他形式的承诺。在任何情况下,用户有责任确定信息和建议的适用性以及为其特定目的而描述的产品适用性。

© 2021 龙佰集团股份有限公司版权所有。

雪莲®及其相关标识是龙佰集团股份有限公司的商标或版权。

产品数据表 | 10/2021



龙佰集团  
LB GROUP