



BLR-896

氯化法工艺生产的涂料级钛白粉

BLR-896是采用氯化法工艺生产的高耐候钛白粉。它专为工业涂料而设计，但也适用于建筑涂料。其优化的氧化铝和二氧化硅包膜，旨在为最苛刻的外部应用提供卓越的耐候性，同时也为制造出色的视觉外观和提升配方使用效率提供优异的光学和分散性能。这种颜料的高耐候性也使其适用于耐候塑料应用。

应用范围:

- 工业涂料，水和溶剂型
- 外部卷材涂料
- 防腐和船舶涂料
- 汽车OEM原厂漆和修补漆
- 外墙粉末涂料
- 建筑外墙涂料
- 耐候塑料应用，包括PVC型材和管材

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。

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。

典型特性:

参数	值	测试方法
TiO ₂ 含量	91.5%	XRF
无机包膜	氧化铝，二氧化硅	-
有机处理	有	-
105°C挥发物*	最大0.5%	ISO 787-2
堆积密度 (振实)	1.2g/cm ³	ISO 787-11
吸油量	19g/100g	ISO 787-5
pH值	8.0	ISO 787-9
比重	4.1g/cm ³	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

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。

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。