

高遮盖、高耐光

R-217适用于高低压素色纸、木纹纸以及装饰纸和装饰箔。

基本属性

生产工艺	硫酸法
晶体结构	金红石
表面处理	有
标准分类 (ISO 591-1)	R2
在本色体系中的颜色 (ISO 787-25)	与标样的颜色相近 $\Delta E \leq 0.5$
相对散色力 (ISO 787-24)	与标样相近95%-105%
密度 (ISO 787-10)	4.0g/cm ³
光稳定性, 蓝色羊毛标准	≥6级

应用特点

- 极佳的水分散性
- 高留着率
- 高遮盖力
- 优异的紫外线稳定性

特性指标

TiO ₂ 含量 (ISO 591-1)	91%
亮度 (L*) (GB/T 1864-2012)	95
水悬浮液PH值 (ISO 787-9)	7.3
吸油量 (ISO 787-5)	19g/100g
筛余物45μm (ISO 787-18)	0.02%
包装时105℃挥发物 (ISO 787-2)	0.4%

安全健康及防护 (详见MSDS)

需遵守良好的工业卫生保健措施, 作业时应使用空气净化呼吸器, 佩戴手套和安全眼镜。

包装运输

本产品包装规格有25KG、500KG和1000KG三种。

储存

避免潮湿环境、户外暴露和污染。

如储存得当, 2年内产品颜料性能不会随时间推移而下降。为确保最佳使用性能, 推荐先进先出的使用原则。

声明

以上资料和数据免费提供, 仅供参考, 不作为合同要约。

因使用条件不可控制, 任何与使用上述信息和数据相关产生的风险, 均由使用者承担, 与中核钛白无关。