

环球牌金红石型钛白粉 ZR-940、ZR-940+

产品信息:

规格: R2 (ISO 591) II、III、IV (ASTM D476)

表面处理: 氧化铝, 氧化硅, 有机处理

比重(g/cm³): 4.1 松装密度(g/cm³): 0.64

产品特点:

ZR-940、ZR-940+、具有卓越的颜料性能, 白度、亮度、光泽好, 遮盖力强, 易于分散, 具有较佳的耐候性和抗粉化性能。

用途:

ZR-940 属通用级金红石型钛白粉, ZR-940+为多功能金红石型钛白粉, 用途广泛, 适用于高档室内外涂料(包括水性和溶剂型, 如工业涂料、建筑涂料、装饰用漆等)、油墨, 同时还可在塑料、橡胶、造纸和皮革等行业广泛应用。

技术指标:

特 性		要 求
TiO ₂ 含量, % (m/m)	≥	92
105℃挥发物, % (m/m)	≤	0.5
筛余物(45 μm 筛孔), % (m/m)	≤	0.05
颜色		
ΔL* (试样-参比样 ^a)	≥	-0.3
Δs ^b	≤	0.5
散射力 (与参比样比 ^a), %	≥	100
水悬浮液 pH 值		6.5~8.5
吸油量, g/100g	≤	23
注:		
a. 参比样为与客户商定的样品。		
b. $\Delta s = \sqrt{(a^*_{\text{样}} - a^*_{\text{参}})^2 + (b^*_{\text{样}} - b^*_{\text{参}})^2}$		

产品标准: Q/321191AER001-2020

包装: 产品用纯纸袋包装, 每袋净重 25kg; 客户有特殊要求的, 可提供 500 公斤或 1000 公斤的大包装。