

## 金红石型钛白粉 HTR-608

### 产品简介

HTR-608 是采用先进的磷、铝进行复合无机包膜和特殊有机处理剂进行表面改性，具有高抗紫外线性能的高档金红石钛白粉；适用于层压纸等各种对耐候性有特殊要求的应用领域。

典型技术指标

指标名称	技术要求	
无机表面处理	AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	
有机表面处理	有	
TiO <sub>2</sub> 含量 % <span style="float: right;">≥</span>	91	
亮度 % <span style="float: right;">≥</span>	94.0	
消色力（雷诺兹数，TCS） <span style="float: right;">≥</span>	1800	
105℃挥发份 % <span style="float: right;">≤</span>	0.6	
水溶物 % <span style="float: right;">≤</span>	0.5	
水悬浮液 pH 值	6.5~8.5	
吸油量 (g/100g) <span style="float: right;">≤</span>	20	
水萃取液电阻率 Ω m <span style="float: right;">≥</span>	80	
筛余物(45um 筛孔) % <span style="float: right;">≤</span>	0.02	
金红石含量 % <span style="float: right;">≥</span>	98.0	
白度（与标准样品比）	不低于	
油分散性（黑格曼数） <span style="float: right;">≥</span>	5.5	
企业内控指标 干粉色相	L <span style="float: right;">≥</span>	100.0
	b <span style="float: right;">≤</span>	1.80