

## FHP 防锈颜料

### 1、产品描述

FHP是无铬无锌防锈颜料，可用于卷材涂料底漆、普通工业底漆以及车船涂料底漆，能在金属底材表面形成一层保护膜，提高漆膜耐水性及耐盐雾性能。使用FHP 防锈颜料的涂料能符合严苛的环境标准与要求。

### 2、产品特性

(1)适用于水性底漆、溶剂型底漆、涂膜厚度 $\geq 20\mu\text{m}$ ； (2)粉末，易于使用； (3)能有效提升长效耐水及耐盐雾性能。

### 3、应用领域

- (1) 卷材涂料底漆、普通工业底漆以及车船涂料底漆；
- (2) 针对不同金属底材（碳钢、不锈钢、合金等）均有良好的防锈效果；
- (3) 适用于溶剂型及水性涂料。

### 4、物化指标

项目	指标
外观	白色粉末
平均粒径 $\mu\text{m}$	$\leq 5$
堆积密度 g/ml	0.2~0.4
吸油值 g/100g	30-50
镉 (Cd) ppm	$\leq 2$
铅 (Pb) ppm	$\leq 2$
汞 (Hg) ppm	$\leq 2$
六价铬 (Cr (VI) ) ppm	$\leq 8$
多溴联苯之和 (PBBs)	$\leq 0$
ppm	

## 5、推荐用量及使用方法

- (1) 水性体系：添加量（以总配方计）：2-6%；
- (2) 溶剂型底漆：添加量（以总配方计）：3-7%。

## 6、包装

20kg/包。

## 7、储存

密封储存于阴凉干燥处，储存温度-10~50℃左右为宜。