

杭州新乐仕颜料有限公司  
产品技术指标

Page: 1 of 2

产品名称: 氧化铁红 5110

## 产品基本数据:

化学成分: 三氧化二铁  $\text{Fe}_2\text{O}_3$ 

产品类型: 红色无机颜料

颜料索引号: 颜料红 101 (77491)

CAS NO.: 1309-37-1 EC NO.: 215-168-2

颜料外观: 红色固体粉末

## 颜料色差控制:

## 检测基于中油度醇酸数值体系:

原色:  $\Delta E_{abL}$  最大值 1.0

检测方法: ISO787/1

钛白粉冲淡:  $\Delta E_{abL}$  最大值 1.0

检测方法: ISO787/16

着色强度 (%) 95—105

检测方法: ISO787/16

## 颜料色差控制

## 基于水泥体系:

 $\Delta E_{cmc}$  最大值 1.5

颜料冲淡比例为 3%

着色强度 (%) 95—105

颜料冲淡比例为 3%

**Technical data**

三氧化二铁(%) 检测方法: ISO1248/8		最小值 80
105°C挥发物 (%) 检测方法: ISO787/2		最大值 1.0
水溶盐 (%) 检测方法: ISO787/3		最大值 0.5
45µm 筛余物 (%) 检测方法: ISO787/7		最大值 1.0
pH 值 检测方法: ISO787/9	最小值 3.5	最大值 8.0
吸油量 (g/100g) 检测方法: ISO787/5	最小值 15	最大值 25
震实密度 (g/cm <sup>3</sup> ) 检测方法: ISO787/11	1.0	

**Package**

1 吨 大包装袋

25 公斤 小包装袋

我司无论在口头上、书面上或试验上的技术意见均出于诚意, 但不做保证, 对第三者所有权亦然。用户对于我司供应的产品, 亦有责任进行试验, 以验证是否适合所拟定工艺和用途。由于对我司产品所进行的运用、用途和工艺均非我司所能控制, 因而应由用户本身负责。在我司的一般售货及交货条件范围内, 我司当然要供应品质一致的产品。

Hangzhou Synox Pigments Co., Ltd.

Add: 1304 TianHeng Building, 1509 Binsheng Road, Binjiang District, Hangzhou, Zhejiang, China 310051

Tel: +86-571-87156383, Fax: +86-571-87156373 Email: info@synoxpigments.com