

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 4130

产品基本数据:

化学成分: 合成三氧化二铁 Fe_2O_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: ΔE_{abL} 最大值 1.0

检测方法: ISO787/1

钛白粉冲淡: ΔE_{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:

 ΔE_{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(%)		最小值 95
检测方法: ISO1248/8		
105°C挥发物 (%)		最大值 1.0
检测方法: ISO787/2		
水溶盐 (%)		最大值 0.3
检测方法: ISO787/3		
45µm 筛余物 (%)		最大值 0.3
检测方法: ISO787/7		
pH 值	最小值 3.5	最大值 8.0
检测方法: ISO787/9		
吸油量 (g/100g)	最小值 15	最大值 25
检测方法: ISO787/5		
密度 (g/cm ³)	5.0	
检测方法: ISO787/10		
震实密度 (g/cm ³)	1.0	
检测方法: ISO787/11		
晶体颗粒形状	球形	
平均晶体颗粒粒径 (µm)	0.3	

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。由于对我公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