

供应众彩着色高新众彩牌优级国标氧化铁黄

产品名称	供应众彩着色高新众彩牌优级国标氧化铁黄
公司名称	邵阳众彩制造有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:高新众彩 型号:G313 产地:湖南
公司地址	邵阳市双清区城东乡余湖村二组1-2号
联系电话	0739-2953155 13337297070

产品详情

产品名称：高新众彩牌氧化铁黄G313，桔黄，

邵阳众彩制造有限公司生产

高新众彩牌氧化铁黄通用性状特点：具有优良的颜料性能，色泽为鲜明的褐黄色，着色力和遮盖力都很好，着色力几乎与铅黄铬黄相等，耐光、耐大气性、耐污浊气体性都非常好。耐碱性、溶于热的强酸，耐热度较高，温度超过150度以上失去结晶水开始分解为红色颜料。用途：用于涂料、制漆、建筑工业中与白水泥混合制人造大理石墙壁粉饰，水泥地面、文教工业制水彩，油彩颜料，皮革涂饰剂的着色剂、化妆品调色、陶瓷颜料、玻璃着色以及作为氧化铁系列颜料的中间体，氧化铁黑等。化工行业标准HG、T2249-1991《氧化铁黄颜料》

用途：广泛用于建筑业、人造大理石、水磨石的着色。也是水彩、油漆、橡胶的着色颜料。

一、高新众彩牌氧化铁黄的通用性能

- 1、耐碱：对碱性物质，如建筑常用的水泥、石灰等非常稳定，并对水泥制品不起风化作用，也不影响其硬度。
- 2、耐酸：对一般的弱酸和稀酸具有一定的稳定性，但不耐强酸。
- 3、耐光：具有极佳的耐光性能，在强烈日光下色泽不变。
- 4、耐热：在一定的温度极限内色泽不变，温度极限120

5、耐水、耐油、耐溶剂渗性，不溶解于水，各种矿物油、植物油和有机溶剂并且没有渗色现象。

6、其他：能增强油漆的防锈作用。

二、高新众彩牌氧化铁黄的通用用途

水泥制作和建筑结构的着色

- 1、各种室内外的建筑表面，如墙面、地坪、天花板、支柱、门廊、阶梯、路面、停车场、车站等。
- 2、各种建筑材料，如砖、面砖、地砖、屋面、嵌板、水槽、水磨石、马赛克、花砖、人造大理石、石棉水泥等。

三、高新众彩牌氧化铁黄可以用于以下塑料制品的着色：

- 1、热固定性塑料，如胺基塑料、酚基塑料等。
- 2、热塑性塑料，如聚丙烯、软性及硬性聚乙烯塑料等。
- 3、油漆和喷漆的着色和防锈，主要用于制造油漆调和漆、喷漆、防锈漆等。

利用磁性可用于检测机械制品的损伤程度

适用于各种涂料，包括水性内外墙涂料；油性漆包括环氧、醇酸、氨基等各种底漆、面漆。

高新众彩牌氧化铁黄的通用指标

一级品

铁含量(Fe_2O_3) 86%

颜料含量

100

105 ° C挥发物

1.0%

水溶物

0.5%

筛余物(45um筛孔)

0.4%

水萃取液碱度

ml

20

水悬浮液PH值

6.5-7

吸油量 g/100g

25-35

铬酸铅
阴性

总钙量(CaO)
0.3

颜色(与标样比)
近似

相对着色力(与标样比)
100

有机着色物的存在
阴性