



技术参数表

中铬黄 103-G

技术参数:

颜料黄 34 (P. Y. 34) CAS 登记号 [1344-37-2] ; 化学类别: 无机颜料
分子式: $PbCrO_4$ 。分子量: 323.19

产品特性:

色泽饱和纯正、鲜艳度高、浓度高、遮盖力极好、性价比高、耐光性好, 本产品是超细型, 分散性好, 易研磨。

质量控制指标:

| 项 目 | 标 准 |
|------------------------------|-----------|
| 色光 (与标准样比) | 近似-微 |
| 着色力 | 95-105 |
| 水分% \leq | 1 |
| PH 值 | 4-8 |
| 细度 (600 目) % \leq | 2 |
| 吸油量% | 16-22 |
| 遮盖力, g/m ² \leq | 55 |
| 相对密度 | 5.58-6.04 |
| 比表面积 m ² /g | 4.0 |

性能指标:

外观: 亮黄色单斜晶系列晶体。

耐热性: 180°C

耐光性: 5-6

耐水性: 5

耐油性: 5

耐酸性: 4-5

耐碱性: 3

应用范围:

广泛应用于油漆、涂料、油墨、塑料、橡胶、文教用品、皮革等工业。