

描述

LMC-20 为特殊材料改性的硅类防锈颜料，不含重金属，能通过当前环保法规，属于完全环保的防锈颜料。

性能优势

- 环保型防锈颜料，无铬、不含重金属；
- 提高漆膜致密度，抑制起泡性和渗透性；
- 防腐协同效应明显，搭配其他活性防锈颜料具有更高的优势；
- 水油通用，可任意搭配其他类型颜料和填料；

应用领域

- 卷材涂料薄层底漆；
- 一般通用工业防腐涂料；

产品技术指标

平均粒径，D50/ μm	3.5~4.5
吸油值，g/100g	50~70
pH 值(5%水悬溶液)	7.0~9.0
干燥失重（105°C，2Hrs），%	≤ 5.0
灼烧失重（1000°C，2Hrs），%	≤ 28.0
表面处理	特殊处理

▶ 以上测试方法执行 HG/T 4526-2013 《消光用二氧化硅》标准

建议添加量

- 按照总配方计，建议添加量为 3%~8%；
- 由于不同的配方和条件，建议用户在使用前进行试验，确定最佳的添加量；

包装及存储注意事项

- 关于产品包装规格的选择，详细信息请咨询本地销售代表；
- 本产品属于二氧化硅类型，具有极其稳定的性质。由于该产品具有很高的比表面积，容易从大气中吸收水汽或者挥发性物质，故建议在干燥，通风，阴凉处存放，避免潮气或者挥发性物质。如以上环境存放，一般建议存储期不超过 24 个月。若超过 24 个月继续使用，建议做应用测试判定。



邀您扫描二维码
获取更多产品资料