

LY-101抗碱性封闭涂料 隆源纳欣

产品名称	LY-101抗碱性封闭涂料 隆源纳欣
公司名称	北京隆源纳欣科技有限公司
价格	9.00/千克
规格参数	品牌:隆源纳欣
公司地址	北京市通州区北大化村116号院1号楼二层B036
联系电话	15611115816 15601235108

产品详情

推荐用途：

抗碱性封闭涂料作为内外墙涂料涂装配套底漆使用；适用于木材、石棉板、石膏板、清水板、砂浆、混凝土、砖石等多种基体表面作为底漆使用，配合饰面涂料具有良好的装饰和防护效果。

产品概述

LY-101抗碱性封闭涂料用于内外墙涂料施工前涂装的一种底漆，目的在于封闭基层的碱份；处理旧涂层或腻子层表面浮尘；加固基层降低孔隙率。使基体对后道饰面涂料吸收均匀，保证涂层体系的牢固、平整、美观。当应用于混凝土或砂浆表面涂装时，能够渗入基层的孔隙，阻塞基层表面毛细孔，增加基层防水性能，避免水分迁移引起泛碱、发花、发霉等，同时增加饰面涂料与基层的层间附着力，避免涂层开裂、松脱、剥落现象的发生。

产品特性

具有高渗透性和良好的层间附着力。

涂层具有防水、抗碱、防霉抑菌作用。

配套兼容性好，能与涂料及混凝土结构防护涂料配套。

涂层封闭微细裂纹，固化浮尘对基体进行补强、加固作用。

性能指标

项目	指标
容器中状态	搅拌后呈均匀状态，无结块
漆膜颜色外观	乳白、微透明；漆膜平整
固含量	40%
密度	1.2kg/L
耐弯曲性	2mm
耐冲击性	50cm
附着力	1级
细度	15um
粘度	25 - 30S (涂-4杯)
耐冷热循环(5次)	无异常
耐水性；240h	无起泡、开裂、脱落

涂装应用

理论涂布率：干膜厚度 $25\mu\text{m}$ ，理论涂布率为 $0.1\text{kg}/\text{m}^2$ 。

表干时间：20min (23)；实干时间：小于4h (23)。

基体处理

抗碱性封闭涂料涂装之前，用砂纸、铲刀、打磨工具等，清除墙面疏松旧层、泥土、白霜、油污等污染物。用腻子修补裂缝、空洞等缺陷后，待墙面层完全干燥后可进行底漆涂装。基层表面应坚实、牢固，无起砂、裂缝、浮尘等缺陷。基层经处理后应尽快进行施工，以免二次污染。

环境条件

基体表面温度和环境温度一般不低于 10°C ，基体表面温度至少应高于露点 3°C 以上。空气相对湿度不超过85%；当环境温度 $5\sim 10^{\circ}\text{C}$ 时，如表干速度在30min之内，则可以施工。 5°C 以下应停止施工。

涂装方法

刷涂：刷涂或辊涂施工采用横竖交叉方法涂装，使涂料充分浸润基体表面。

喷涂：采用空气喷涂或高压无气喷涂方法涂装，枪嘴距基体30-40cm垂直涂装。

涂料混合

抗碱性封闭涂料；开桶后使用动力工具持续搅匀即可使用，请根据施工进度安排使用。

涂料稀释

抗碱性封闭涂料不需要稀释；涂装时也不建议稀释。

工具清洗：本涂料涂装施工所涉及机具、设备等，用清水反复冲洗即可。

包装贮存

抗碱性封闭涂料为单组份涂料；10kg/桶，20kg/桶包装。

抗碱性封闭涂料贮存在干燥、阴凉、清洁室内，避免冷冻和暴晒，剩余的涂料密封盖好，防止污染引起变质，运输和储存在5-40 温度范围内。产品未开封且经妥善保存，自包装之日起，有效储存期12个月，如超过有效储存期，经检验，各项指标合格后，仍可使用。