

NATURAL DEW FREE COAT

水性改善结露用涂料

本品为采用耐候性优异的特殊丙烯酸乳液树脂与多孔性硅藻土材质制成的水性结露改善涂料。本品具有吸湿效果，可减轻建筑物内外部温湿度差异造成的结露现象，防止多湿处霉等真菌的产生，是一种环保改善结露用高功能性水性涂料。

用途 工厂、仓库、住宅、大厦等内部墙面

产品特性

油漆型	丙烯酸乳液水性内部用 / 面漆			
干燥时间	区分	5°C	20°C	30°C
	触干	1 时间	30 分	20 分
	硬化干燥	6 时间	3 时间	2 时间
	可重新涂装时间 (最少)	8 时间	4 时间	3 时间
稀释剂	自来水(稀释率:最大20%, 容积比)	涂装方法	刷子、滚筒、喷涂	
比重	约 1.4 (白色为准)	固体容积比	约 36% (白色为准)	
理论涂布量	2~4m ² /ℓ	干涂膜厚度	130μm (推荐2~3次涂装)	
重新涂装间隔	20°C, 需充分通风换气4小时以上	颜色	白色, 淡色	
光泽	无光			
保管与储存	12个月(阴冷干燥通风处, 常温5°C~30°C, 湿度80%以下)			

产品特性(物性资料)

完美改善结露	满足LH公司专业设计规格书要求的改善结露现象规格, 是一种可防止结露与霉变的高功能性水性涂料。
优越的涂膜属性	耐碱性、耐洗涤性、耐水性、耐候性与耐久性等优异, 满足KS M 6010 2种1级规格。

使用方法

表面处理	<ol style="list-style-type: none">1. 基材必须充分养生。(20°C标准, 养生30日以上)2. 必须完全清除基材表面的Laitance、灰尘、油分等其他污染物。3. 基材合理pH值必须为9以下, 含水率6%以下。4. 基材面的夹缝或者沟槽用弹性腻子填充, 进行表面处理后进行涂装。
涂装方法	<ol style="list-style-type: none">1. 底漆<ol style="list-style-type: none">① 表面处理结束后, 必要时将水性环氧底漆用水稀释至10%以内, 用滚筒或者刷子按20μm左右厚度涂装1次。② 基材面吸水严重部位需补充一次涂装。2. 面漆<ol style="list-style-type: none">① 底漆涂装后在20°C条件下, 至少经过3小时以上后, 用刷子、滚筒或者采用喷涂方式将本涂料按干燥涂膜130μm左右标准涂装2~3次。② 必要时按最高20%比率用水进行稀释涂装。③ 进行2次面漆涂装时, 重新涂装间隔第1次面漆涂装后, 20°C条件下, 至少经过4小时以上。