

HD CINEMA



HD CINEMA是电影制片厂用于处理背景的Chroma-Key涂装用特殊水性内部涂料。本涂料是一种几乎不含挥发性有机化合物和重金属的水性涂料，在涂装与干燥过程中几乎不会产生异味。另外作为以乙烯基乳液为主体的内部用乙烯基涂料，不仅拥有优异的遮盖力、平滑性、施工效率，是一种涂装后相比普通水性涂料外观更加柔和，清洁的内部用水性涂料。

用途

电影制片厂的Chroma-Key涂装用特殊涂料(内部用)

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	10°C	20°C	30°C
	触干	1 时间	30 分	20 分
	硬化干燥	2 时间	1 时间	40 分
	可重新涂装时间 (最少)	6 时间	3 时间	2 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 1.33 (蓝色为准)	固体容积比	约 27% (蓝色为准)	
理论涂布量	4~5m ² /l/次	干涂膜厚度	60μm (推荐2次涂装)	
重新涂装间隔	20°C, 需充分通风换气3小时以上	颜色	蓝色, 绿色	
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)

施工效率	透色感和平滑性优异, Chroma-Key效果优秀。
环保性	LOW VOC、有害重金属FREE,涂装与干燥过程中几乎不会产生异味。

使用方法

表面处理	<ol style="list-style-type: none">基材必须充分养生。(20°C标准, 养生30日以上)必须完全清除基材表面的Laitance、灰尘、油分等其他污染物。基材合理pH值必须为9以下, 含水率6%以下。基材面的夹缝或者沟槽用内部用水性腻子填充, 进行表面处理后进行涂装。
涂装方法	<ol style="list-style-type: none">底漆<ol style="list-style-type: none">本品遮盖力较弱, 请务必在涂装水性内部用白色涂料后使用。基材面吸水严重部位需补充一次涂装。面漆<ol style="list-style-type: none">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60μm左右标准涂装2次。必要时按最高20%比率用水进行稀释涂装。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3小时以上。