

NON FIRE WATER-BASED CLEAR FLAT

넌화이어수성 투명무광



※본 제품은 실내공기질관리법에 따른 다중이용시설 및 100(이상) ~ 500(미만) 세대 공동주택의 실내에 사용 가능한 제품입니다.

넌화이어 수성 투명은 수용성 우레탄 수지를 주성분으로하여 도장시 냄새가 적고 물을 희석하여 사용할 수 있도록 설계된 투명한 액상의 방염도료로서 가연성 피도물에 도장된 도막은 화재시 열을 받아 불연성 기체를 발생시켜 가연성의 기체의 농도를 낮게하여 연소를 억제하며 발화반응의 연쇄작용을 차단하여 피도체의 연소를 방지하는 기능성 방염도료입니다.

용도

- 건축물 내부의 가연성 목재부분의 방염용
- 소방시설 설치유지 및 안전관리에 관한 법률 제12조 대통령령에 의한 특수장소의 방염대상물품 (합판,목재)의 방염 처리용

도장사양

<p>사용방법</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 표면처리 피도면은 흙, 유분, 수분, 기타 오염물질이 없도록 깨끗이 처리하여야 합니다. 2. 작업기상조건 대기 온도 : 5~35°C, 상대습도 : 85%이하 3. 도장기구 붓, 스프레이 희석률 : 최대 30%
<p>도장시 주의사항</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) 도료는 사용 전 균일한 상태로 교반하여 사용하십시오. 2) 방화성능을 위해 추천도막두께 이상으로 도장하십시오. 3) 1회 과 도막 도장시 크랙 및 건조지연등으로 방염성능이 불량해짐으로 수차례(2~3회) 도장하십시오. 4) 방염성능은 소재상태, 재질, 도장방법, 도장조건에 따라 차이가 날 수 있습니다. 5) 구도막 위에 도장시 당사에 문의후 도장하십시오.(구도막 위에 도장시 방염성능이 떨어지니 이점 유의하십시오) 6) 가구, 마루바닥, 카운터 등 사람의 접촉이 빈번한 부위에는 도장하지 마십시오. 7) 가소제가 함유된 피도면, 발포벽지, 가죽소파 등에 도장 및 접촉시 오염이나 끈적거림,변색등이 발생할 수 있으므로 주의하십시오. 8) 비가 오거나 습도가 높은 날(85% 이상), 기온이 낮은 날(5°C이하)에는 정상적인 물성을 발휘하지 못하므로 도장작업을 피하십시오. 9) 도장(TOUCH UP도장 포함)시에 동일 제품, LOT라도 희석비, 작업조건에 따라서 광택차가 발생될 수 있습니다. 10) 본 제품을 타 도료와 혼합하여 사용하지 마십시오.
<p>취급시 주의사항</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) 제품은 화기 및 직사광선을 피하여 상온(5~35°C)의 건냉암소에 보관하시되, 용기는 반드시 밀폐시키고 주입구가 상단을 향하도록 세워서 보관하십시오. 2) 폐 도료는 환경부에서 지정한 폐기물처리업체를 통해 폐기하십시오. 3) 본 제품은 화학제품이므로 장기간 보관시 변질이 있을 수 있으니, 유효기간 내에 사용하십시오. 이 기간이 경과한 제품은 당사 소비자상담실로 확인하신 후 사용하시기 바랍니다.
<p>경고사항</p>	<p>별첨의 경고사항을 참조하시기 바랍니다.</p>
<p>도장시스템</p>	<p>상도 : 넌화이어수성 투명무광</p>
<p>법규관련</p>	<p>넌화이어수성 투명무광은 대기환경보전법에서 제시하는 용도분류 내에서 규정된 VOC 규제를 만족하는 제품 입니다. 자세한 내용은 '대기환경보전법'을 참조하시기 바랍니다.</p>

물성자료

NON FIRE WATER-BASED CLEAR FLAT

넌화이어수성 투명무광

SAMHWA

삼화페인트

(실내)



※본 제품은 실내공기질관리법에 따른 다중이용시설 및 100(이상) ~ 500(미만) 세대 공동주택의 실내에 사용 가능한 제품입니다.

마감상태	무광	색상	투명
피도면	목재	조성	1액형
부피고형분	33±1%	주점 건조도막두께	65µm
도장횟수	2~3회	이론도포면적	5m ² /L (건조도막두께 65µm시) * 도장작업시 손실량과 표면상태를 고려하십시오.
건조시간(25도)	고화건조 : 2시간 이내		
재도장간격 (25°C)	4시간 이후	최대희석률	30% (도료 무게비)
희석제	물	저장기간	6개월이내 (5~35°C 실내보관 시)
포장단위 (실용수량)	3.5L, 16L		

※ 본 자료에 제시된 내용은 실험실적시험과 현장응용결과에 따라 얻어진 것이나 품질개선이나 작업조건에 따라 바뀌어질 수 있습니다.

2017/04/14