

New World Water-Borne(Vinyl-acrylic emulsion paint for interior)

SAMHWA

삼화페인트

뉴월드수성



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

뉴월드수성은 비닐아크릴에멀전과 내후성이 우수한 안료를 사용하고 휘발성 유기화합물(VOC)의 함량을 최소화한 Low VOC 제품입니다. KSM 6010 2종 2급 규격에 준하며 화학적인 냄새를 줄이고 우수한 은폐력과 뛰어난 작업성, 접착력, 내구력을 갖도록 설계된 친환경 수성 도료입니다.

용도

콘크리트, 몰탈, 시멘트, 석고보드, 밤라이트, 건축물 내부용 수성도료

도장사양

<p>사용방법</p>	<ol style="list-style-type: none"> 표면처리 <ol style="list-style-type: none"> 피도면에는 모래, 흙, 기타 오물등이 없도록 깨끗이 잘 처리시켜야 합니다. 흙이나 균열부위는 월드퍼티로 처리후 샌딩하십시오. 보수도장시에는 노화된 구도막을 완전히 제거하십시오. 작업기상조건 대기온도 : 5~35°C, 상대습도 : 80% 이하 도장기구 붓, 로라, 스프레이
<p>도장시 주의사항</p>	<ol style="list-style-type: none"> 구도막 및 유색도료로 도장된 면에 도장시 적합성 여부를 당사에 확인한 후 작업하십시오. 하도는 당사 지정도료를 사용하십시오. 도료를 얼리지 말고 도장전에 서서히 고루 저은 후 사용하되 과도한 교반은 피하십시오. 도장시 과도한 도막두께는 건조를 매우 지연시키므로 얇게 도장하십시오. 콘크리트면 소지 상태가 불량하거나 구도막 부위, 동절기 및 시멘트 견출이나 미장면 등의 초킹소지, 흡수차가 심한 바탕면, 시멘트 용출이 심한 부위는 부착 불량 방지, 탈색 및 소지 조절을 위해 수성바인더200을 하도 도장해야 합니다. 가소제가 함유된 피도면,발포벽지,가죽소파등에 도장 및 접촉시 오염이나 끈적거림,변색등이 발생할 수 있으므로 주의하십시오. 타도료와 혼합사용을 금합니다. 또한 과도한 희석은 도막성능저하 및 작업성 불량을 초래하오니 유의하십시오. 비오는 날, 습도가 높은 날(85% 이상), 기온이 낮은 날(5°C이하)에는 정상적인 물성을 발휘하지 못하므로 도장작업을 피하십시오.(도막의 균열, 부착불량등이 발생할 수 있음) 도장(TOUCH UP도장 포함)시에 동일 제품, 색상, LOT라도 희석비, 도장기구, 도장방법에 따라 이색현상이 발생할 수 있으므로 가급적 동일 LOT의 제품, 동일 도장용구 및 방법에 의해 도장을 하되, 색상확인 후 이상이 없을 경우 작업하십시오. 스프레이 도장 시 연속작업이 이루어지지 않으면 스프레이 시 더스트로 인한 광택 차이로 인해 이색현상이 발생될 수 있으므로 연속적으로 작업이 이루어져야 하고 연속 작업이 불가능한 경우에는 골부위나 일정 부위 경계로 끊어서 작업합니다. 도장하기 전 균일하게 잘 혼합(믹서교반시 기포 발생 유의)해 주시고 도장 중에도 주기적으로 교반해야 합니다. 목재, 철재, 플라스틱 등의 소지 유색도료가 도장되어 있는 부위에는 부착이 불량하오니 도장을 금합니다.(소비자상담실 확인) 본 제품은 화학 제품이므로 캔 개봉 후에는 외부 오염에 의해 제품 변질 우려가 높으므로 개봉 후 즉시 사용합니다. 도장작업완료후, 노출된 피부는 깨끗이 씻으십시오.
<p>취급시 주의사항</p>	<ol style="list-style-type: none"> 도료보관이나 운송 시 얼리지 않도록 유의합니다. 본 제품은 어린이 손에 닿지 않는 곳에 보관하시고 동,식물이 섭취 시에는 유해하므로 폐기 및 보관에 주의합니다. 제품은 화기 및 직사광선을 피하여 상온(5~35°C)의 건냉암소에 보관하시되, 용기는 반드시 밀폐시키고 투입구가 상

New World Water-Borne(Vinyl-acrylic emulsion paint for interior)

SAMHWA

삼화페인트

뉴월드수성



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

	<p>단을 향하도록 세워서 보관하십시오. 사용 후 잔량도 같은 방법으로 보관하십시오.</p> <p>4) 폐도료는 환경부에서 지정한 폐기물처리업체를 통해 폐기하십시오.</p> <p>5) 본 제품은 화학제품이므로 장기간 보관 시 변질이 있을 수 있으니, 유효기간 내에 사용하며, 기간이 경과한 제품은 당사 소비자상담실로 확인하신 후 사용하시기 바랍니다.</p> <p>6) 취급 전 제품의 유해성 관련 자료는 물질안전보건자료(MSDS)을 확인합니다.</p>
경고사항	별첨의 경고사항을 참조하시기 바랍니다.
도장시스템	상도 : 뉴월드수성
법규관련	뉴월드수성은(은) 대기환경보전법에서 제시하는 용도분류내에서 규정된 VOC 규제를 만족하는 제품 입니다. 자세한 내용은 별첨의'대기환경보전법'을 참조하시기 바랍니다.

물성자료

마감상태	무광	색상	백색,담색(주문제한함)
피도면	콘크리트, 시멘트, 몰탈	조성	1액형
부피고형분	40.7% (백색)	중점 건조도막두께	60 μm
도장횟수	2~3회	이론도포면적	6.79 m ² /L(건조도막두께 60μm시) * 도장작업시 손실량과 표면상태를 고려하십시오.
건조시간(25도)	고화건조 : 1시간 이내	재도장간격 (25°C)	3시간 이후
희석률	10%이내(도료부피비)	희석제	물
저장기간	12개월 (5~35°C실내보관시)	포장단위 (실용수량)	18L, 4L

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

2017/04/13