

시멘트데코(벽면용)



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

시멘트 데코 벽면용은 수용성 아크릴수지와 무기안료를 주성분으로 설계된 도료로서 내수성, 내알칼리성, 내구성, 내후성이 우수한 1액형 도료입니다. 주로 내부 벽면 및 천정 등에 적용하여 시멘트 질감을 구현할 수 있는 유해 중금속등을 함유하지 않은 친환경 시멘트 질감용 도료입니다.

용도

- 콘크리트, 시멘트 건축물, 몰탈, 석고 등의 바탕면
- 호텔, 카페, 백화점, 전시장, 오피스빌딩 등 상업공간
- 고급빌라, 펜션 등 주거공간

도장사양

사용방법	<ol style="list-style-type: none"> 1) 신축건물 시 시멘트 소재는 28일(25°C기준, 상대습도 50%)이상 충분히 양생시켜야 한다. 2) 적정 함수율은 10%이하로 유지하며 피도면의 LAITANCE, 시멘트가루, 모래, 흙, 유분 등이 없도록 깨끗이 하여야 합니다. 3) 틈새나 흠은 월드퍼티로 메꾸어주고 표면조정 후 전면을 퍼티로 미장한다
도장시 주의사항	<ol style="list-style-type: none"> 1) 전면 퍼티 후 부착력 향상을 위해 샌딩처리한 면은 당사 수성바인더로 도장하십시오. 2) 준비된 바탕면 위에 먼저 시멘트데코를 흡수를 이용하여 도포 후 완전히 건조 시키십시오. 3) 상기 작업이 완료 된 후 2차로 시멘트데코를 고르게 미장 후표면이 지축건조되는 시점에서 표면이 매끈해 지도록 문지르기 작업을 시행 합니다. 4) 완전 건조 후 내오염성 및 광택효과가 필요 할 경우 당사 삼화 수성 투명 크리어를 추천합니다. 5) 희석이 필요한 경우 상수도물을 1% 이내로 사용하며, 과도한 희석은 이색현상, 작업성, 은폐불량 및 일반물성에 영향을 미칠 수 있으니 피하십시오. 6) 1회에 과도막도장은 건조불량 및 물성불량을 초래하니, 추천도장횟수로 나누어 도장하시되 추천건조도막두께 이상으로 도장합니다. 반복하여 도장할 경우에는 재도장 간격을 준수하여 충분히 건조된 것을 확인한 후 도장해야 얼룩이나 자국 등이 남지 않습니다. 7) 도료가 눈에 접촉되지 않도록 하십시오. 8) 본 제품을 타도료와 혼합하여 사용하지 않습니다. 9) 도장 작업 완료 후 노출된 피부는 깨끗이 씻으시길 바랍니다. 10) 가소제가 함유된 피도면, 발포벽지, 가죽소파 등에 도장 및 접촉 시 오염이나 끈적거림, 변색 등이 발생할 수 있으므로 주의하십시오. 11) 비오는 날, 습도가 높은 날(85% 이상), 기온이 낮은 날(5°C이하)에는 정상적인 물성을 발휘하지 못하므로 도장작업을 금합니다.(도막의 균열, 부착불량 등이 발생할 수 있음) 12) 구도막 위에 보수도장 시 구도막과의 적합성을 당사 소비자상담실로 확인 후 사용하시기 바랍니다. 13) 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 작업합니다. 14) 도장하기 전 균일하게 잘 혼합(믹서교반시 기포 발생 유의)해 주시고 도장 중에도 주기적으로 교반해야 합니다. 15) 목재, 철재, 플라스틱 등의 소지 유성도료가 도장되어 있는 부위에는 부착이 불량하오니 도장을 금합니다.(소비자상담실 확인) 16) 본 제품은 화학 제품이므로 캔 개봉 후에는 외부 오염에 의해 제품 변질 우려가 높으므로 개봉 후 즉시 사용합니다.
취급시 주의사항	<ol style="list-style-type: none"> 1) 도료보관이나 운송 시 얼리지 않도록 유의합니다. 2) 본 제품은 어린이 손에 닿지 않는 곳에 보관하시고 동,식물이 섭취 시에는 유해하므로 폐기 및 보관에 주의합니다.

시멘트데코(벽면용)



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

	3) 제품은 화기 및 직사광선을 피하여 상온(5~35°C)의 건냉암소에 보관하시되, 용기는 반드시 밀폐시키고 주입구가 상단을 향하도록 세워서 보관하십시오. 사용 후 잔량도 같은 방법으로 보관하십시오. 4) 폐도료는 환경부에서 지정한 폐기물처리업체를 통해 폐기하십시오. 5) 본 제품은 화학제품이므로 장기간 보관 시 변질이 있을 수 있으니, 유효기간 내에 사용하며, 기간이 경과한 제품은 당사 소비자상담실로 확인하신 후 사용하시기 바랍니다. 6) 취급 전 제품의 유해성 관련 자료는 물질안전보건자료(MSDS)를 확인합니다.
경고사항	별첨의 경고사항을 참조하시기 바랍니다.
도장시스템	하도 : 수성바인더 200 중도 : 시멘트데코(벽면용) 상도 : 수성크리어PLUS 유광, 수성크리어PLUS 무광
법규관련	시멘트데코(벽면용)은 대기환경보전법에서 제시하는 용도분류내에서 규정된 VOC 규제를 만족하는 제품입니다. 자세한 내용은 '대기환경보전법'을 참조하시기 바랍니다.

물성자료

마감상태	무광	색상	다채색
피도면	콘크리트, 시멘트, 몰탈	조성	1액형
부피고형분	75%	주요 건조도막두께	1000 μ m
도장횟수	2 회	이론도포면적	2.6 kg/m ²
건조시간(25도)	고화건조 : 5시간	희석제	물
저장기간	12개월 (5~35°C실내보관 시)	포장단위 (실포장량)	20kg

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

2017/04/14