

Anti-microbial coat EM gloss

팡이닥터EM 유광



팡이닥터 EM 유광은 수용성 아크릴타입의 방균 및 항균도료로서 각종 곰팡이류의 발생과 번식을 억제하는 우수한 방균력 및 항균력을 갖고 있으며 부착력, 내구력, 내마모성, 내약품성, 내수성이 좋으며 특히 내오염성이 우수하여 낙서방지용으로도 적용할 수 있는 우수한 방균도료입니다.

용도

콘크리트,시멘트,몰탈,석고 등 건축물의 내부 상도용

도장사양

<p>사용방법</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 표면처리 <ol style="list-style-type: none"> 1) 피도면에는 시멘트가루, 흙, 모래, 유분 등이 없도록 깨끗이 처리하여야 합니다. 2) 보수도장시 노화된 구도막은 완전히 제거하십시오. 2. 작업기상조건 <p>대기온도 : 5~35°C, 상대습도 : 85% 이하</p> 3. 도장기구 <p>붓, 로라, 스프레이</p>
<p>도장시 주의사항</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) 도료가 눈에 접촉되지 않도록 하십시오. 2) 본 제품을 타도료와 혼합하여 사용하지 않습니다. 또한 과도한 희석은 도막성능저하 및 작업성 불량을 초래하오니 유의하십시오. 3) 도장 작업 완료 후 노출된 피부는 깨끗이 씻으시길 바랍니다. 4) 가소제가 함유된 피도면, 발포벽지, 가죽소파 등에 도장 및 접촉 시 오염이나 끈적거림, 변색 등이 발생할 수 있으므로 주의하십시오 5) 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) 6) 콘크리트 소지상태가 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. 7) 구도막 위에 보수도장 시 구도막과의 적합성을 당사 소비자상담실로 확인 후 사용하시기 바랍니다. 8) 도장(TOUCH UP도장 포함)시에 동일 제품, 색상,LOT라도 희석비, 도장기구, 도장방법에 따라이색현상이 발생할 수 있으므로 가급적 동일 LOT의 제품, 동일 도장용구 및 방법에 의해 도장을 하되, 색상확인 후 이상이 없을 경우 작업합니다. 9) 현장 조색시 수성잉크인 '아크로텍스잉크'를 사용하고 사용량은 최대 5%(부피비) 이내로 사용해야 하며 과량 사용 시 이색현상, 건조불량, 내수성불량, VOC 증가 등이 발생될 수 있으므로 과량 사용에 유의합니다. 10) 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 끝부위나 일정 부위 경계로 끊어서 작업합니다. 11) 도장하기 전 균일하게 잘 혼합(믹서교반시 기포 발생 유의)해 주시고 도장 중에도 주기적으로 교반해야 합니다. 12) 목재, 철재, 플라스틱 등의 소지 유성도료가 도장되어 있는 부위에는 부착이 불량하오니 도장을 금합니다.(소비자상담실 확인) 13) 본 제품은 화학 제품이므로 캔 개봉 후에는 외부 오염에 의해 제품 변질 우려가 높으므로 개봉 후 즉시 사용합니다.
<p>취급시 주의사항</p>	<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 유의합니다. 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.

Anti-microbial coat EM gloss

팡이닥터EM 유광



	<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	<p>하도 : 팡이닥터 EM 프라이머</p> <p>상도 : 팡이닥터EM 유광</p>
법규관련	팡이닥터EM 유광은(은) 대기환경보전법에서 제시하는 용도분류내에서 규정된 VOC 규제를 만족하는 제품 입니다. 자세한 내용은 '대기환경보전법'을 참조하시기 바랍니다.

물성자료

마감상태	광택	색상	백색 및 담색
피도면	콘크리트, 슬레이트, 몰탈면	조성	1액형
부피고형분	35.10% (백색)	주점 건조도막두께	60 μ m
도장횟수	2~3 회	이론도포면적	5.85 m ² /L (건조도막두께 60 μ m시) * 도장작업시 손실량과 표면상태를 고려하십시오.
건조시간(25도)	고화건조 : 2시간이내		
재도장간격 (25°C)	3시간 이후	희석률	10% 이내(부피비)
희석제	물	저장기간	12개월 (5~35°C실내보관시)
포장단위 (실포장량)	18L, 4L, 2L		

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

2017/04/13