

# 낙서방지용 페인트



낙서방지용 페인트는 아크릴 수지를 주성분으로 각종 오염물 및 낙서 등을 쉽게 제거할 수 있도록 설계된 도료로서 내구력, 부착력이 우수하고 내약품성, 내수성, 내후성, 내마모성이 뛰어나 건축물 외부 콘크리트면에 적합한 도료입니다.

## 용도

건축물 외부환경 및 어린아이들이 낙서하기 쉬운 곳의 내오염, 낙서방지용 도료

## 도장사양

<b>사용방법</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 표면처리 피도면에는 시멘트가루, 모래, 흙, 유분, 수분 등이 없도록 깨끗이 하여야 합니다.</li> <li>2. 기상조건 대기온도 : 5~35°C, 상대습도 : 85% 이하</li> <li>3. 도장기구 붓, 로라, 스프레이</li> </ol>
<b>도장시 주의사항</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) 침전이 생기지 않도록 충분히 교반한 후 사용하십시오.</li> <li>2) 일반 수성페인트 위에는 도장을 피하십시오.</li> <li>3) 요철 무늬의 다공성에 의해 기포가 발생할 우려가 있을 경우 본코트 AC형 투명을 묽게 희석하여 도장한 후 상도도장을 하십시오.</li> <li>4) 비오는 날, 습도가 높은 날(85% 이상), 기온이 낮은 날(5°C이하) 에는 정상적인 물성을 발휘하지 못하므로 도장작업을 피하십시오. (도막의 균열, 부착불량 등이 발생할 수 있음)</li> <li>5) 구도막 위에 보수도장시 구도막과의 적합성을 확인후 사용하시기 바랍니다. (대리점 또는 소비자상담실)</li> <li>6) 도장(TOUCH UP도장 포함)시에 동일 제품, 색상, LOT라도 희석비, 도장기구, 도장방법에 따라 이색 현상이 발생할 수 있으므로 가급적 동일 LOT의 제품, 동일 도장용구 및 방법에 의해 도장을 하되, 색상 확인 후 이상이 없을 경우 작업하십시오.</li> <li>7) 도료 희석시에 지정된 희석제를 적용하여 사용 하십시오.</li> <li>8) 도장 중 정전기 및 스파크에 의해 화재 발생의 위험이 있으니 주의하여 도장 하십시오.</li> <li>9) 본 제품을 타 도료와 혼합하여 사용하지 마십시오.</li> <li>10) 도장작업 완료 후, 노출된 피부는 깨끗이 씻으십시오.</li> <li>11) 기와 및 슬레이트 도장용으로 사용하지 마십시오.</li> <li>12) 기존에 도장이 되어있지 않은 시멘트 피도면에 투명 무광 도장시는 무광제가 침투되지 않아 피도면이 군데군데 허영게 되니 사용을 피하시고 당사 연구실로 연락주시기 바랍니다.</li> </ol>
<b>취급시 주의사항</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) 제품은 화기 및 직사광선을 피하여 상온(5~35°C)의 건냉암소에 보관하시되, 용기는 반드시 밀폐시키고 주입구가 상단을 향하도록 세워서 보관하십시오. 사용후 잔량도 같은 방법으로 보관하십시오.</li> <li>2) 폐 도료는 환경부에서 지정한 폐기물처리업체를 통해 폐기하십시오.</li> <li>3) 본 제품은 화학제품이므로 장기간 보관시 변질이 있을 수 있으니, 유효기간 내에 사용하십시오. 이 기간이 경과한 제품은 당사 소비자상담실로 확인하신 후 사용하시기 바랍니다.</li> </ol>
<b>경고사항</b>	<p>별첨의 경고사항을 참조하시기 바랍니다.</p>
<b>도장시스템</b>	<p>상도 : 낙서방지용 페인트</p>
<b>법규관련</b>	<p>낙서방지용 페인트는 대기환경보전법에서 제시하는 용도분류 내에서 규정된 VOC 규제를 만족하는 제품 입니다. 자세한 내용은 '대기환경보전법'을 참조하시기 바랍니다.</p>

## 물성자료

Anti-graffiti Paint

# 낙서방지용 페인트



마감상태	반광	색상	백색 및 담색
피도면	콘크리트, 몰탈	조성	1액형
부피고형분	34.0 ~ 41.0%	주최 건조도막두께	40 $\mu$ m
도장횟수	2~3회	이론도포면적	8.5 ~ 10.25m <sup>2</sup> /L (건조도막두께 40 $\mu$ m시) * 도장작업시 손실량과 표면상태를 고려하십시오.
건조시간(25도)	고화건조 1시간이내		
재도장간격 (25°C)	3시간 이후	희석률	50% 이내(도료무게비)
희석제	AC 신나 4000	포장단위 (실포장량)	4L, 18L
저장기간	12개월이내 (5~35°C기준, 실내보관시)		

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

2017/04/14