



비노출 난타르방수탄(KS)(코오롱)

비노출 난타르방수탄(KS)은 탄성 우레탄 수지를 주전색제로 설계된 비노출 2액형 난타르 우레탄 방수재입니다. 건조된 도막이 탄성력을 보유하며 건물이 기온차 및 진동으로 인하여 수축 팽창시 견딤성이 좋아 수분이 균열부분으로 침투하는 것을 방지하여 주며 접착력, 탄성력, 내수성, 내한성, 내구성이 우수한 도료입니다.

용도

일반 건축물, APT 등의 비노출형 방수재
 하수종말처리장, 정화조용
 욕실, 화장실 등 방수용

도장사양

사용방법	<ol style="list-style-type: none"> 표면처리 <ol style="list-style-type: none"> 피도면에는 레이턴스, 모래, 시멘트가루, 흙 및 기타 오물 등이 없도록 깨끗이 처리하고 잘 건조시켜야 합니다. 고강도 콘크리트(260 kgf/cm² 이상)인 경우에는, 그랑인딩 처리시 부착력 불량 발생할 수 있으므로 블라스팅 방법으로 표면처리를 실시해야 합니다. 콘크리트 소지의 기공에 의한 기포 발생을 최소화하기 위하여 약 0.5~0.8 mm 두께로 선행도장(스크래핑)을 실시합니다. 작업기상조건 대기온도 : 5~35°C, 상대습도 : 80% 이하, 표면함수율: 6% 이하, 피도면온도: 이슬점온도보다 최소 3°C 이상 도장기구 흙손, 전용레기
도장시 주의사항	
취급시 주의사항	
경고사항	별첨의 경고사항을 참조하시기 바랍니다.
도장시스템	하도 : 우레탄방수마스터100 상도 : 비노출 난타르방수탄(KS)(코오롱)
법규관련	비노출 난타르방수탄(KS)(코오롱)은(은) 수도권대기환경개선 특별법에서 제시하는 용도분류내에서 규정된 VOC 규제를 만족하므로 수도권 권역내에서 사용이 가능한 제품 입니다. 자세한 내용은 별첨의 '수도권대기환경개선 특별법'을 참조하시기 바랍니다.

물성자료

마감상태	반광	색상	흑색,회색,녹색
피도면	콘크리트,시멘트 몰탈	조성	2액형
주제 건조도막두께	3mm	도장횟수	1~2회
혼합비(무게비)	2.5 : 1(주제:경화제)	이론소요량	4.20kg/m ² (3mm 기준)

Non Exposed Elastic Waterproof coatings

비노출 난타르방수탄(KS)(코오롱)



			* 도장작업시 손실량과 표면상태를 고려하십시오
경도(shore A)	60±5	신장율	550%이상
인장강도	2.0N/mm ² 이상	인열강도	12.8N/mm이상
세척제	우레탄1000신나, T-1021신나	저장기간	6개월(5~35°C실내보관시)
포장단위 (실포장량)	18L용(22.5kg/9kg)		
구분	5°C	20°C	30°C
경화건조(시간)	48	18	12
완전건조(일)	7	5	3
가사시간(분)	80	70	50
재도장간격(시간)	48~96	18~36	12~36

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

2017/02/24