



노면표지용 도료

노면표지용 도료는 아크릴 합성 수지를 전색제로 사용하고 착색 체질안료를 조합·분산한 도료로서 도로면에 도장된 차선을 변경 또는 제거하기 위해 덧칠하는 용도의 제품이다.

제품안내			
외관	1 액형 : 액상 검정색, 적색 등	고형분용적비	46%
권장도막두께	75 μm(권장도막두께)	이론도장길이	6.6M/kg (폭 15cm) 사용량
전용희석제	희석제 200	포장단위	18L (특수주문에 의거 포장량 변경 가능)
유효기한	12 개월 (상온에서) 통풍이 잘 되는 건냉암소에 보관하십시오.		
특성	<ul style="list-style-type: none"> - 건조가 빠르며, 작업성이 우수합니다. - 은폐력과 부착력이 우수합니다. - 내마모성이 우수합니다. - 내알칼리성, 내수성, 내후성이 우수합니다. 		
용도	<ul style="list-style-type: none"> - 아스팔트 및 콘크리트 도로의 중앙선, 도로경계선, 도로 외측선, 추월금지선, 횡단보도선, 정지선, 문자기호 등 		
보관조건	<ul style="list-style-type: none"> - 실내에서 보관 - 저장온도 : 상온, 습도 : 0~100%(밀봉상태) - 사용 후 남은 도료는 밀봉하여 보관하여 주십시오. 		
보관상의 주의사항	<ul style="list-style-type: none"> - 인화성이 있으므로 필히 화기에 주의하십시오. - 제품은 밀봉상태에서 온도 25°C 이하, 습도 70% 미만인 장소에서 보관하여 주시기 바랍니다. - 사용 후 남은 도료는 반드시 밀봉하여 직사광선이 닿지 않는 서늘한 곳에 보관하십시오. - 보관 시 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오. - 장기간 저장 시 주제는 침전이 있을 수 있으므로 반드시 동력 교반기로 교반 후 사용하여 주십시오. 		

* 위 정보는 당사 경험치이며, 기타사항은 시공 방법, 온습도 조건 등 사용환경에 따라 달라질 수 있습니다.



노면표지용 도료

본 사용안내서는 표준 작업안내서이므로 경우에 따라 현장의 특기시방서와 상충되는 부분이 있을 경우 특기시방을 따릅니다.

사용안내	
도장사양	<ol style="list-style-type: none"> 1) 도장조건 : 대기온도 5°C~40°C, 상대습도 85% 이하 2) 도장기구 : 로울러, 붓, 스프레이 도장 3) 희석비 : 10% 이하로 희석하여 사용 4) 건조시간 : 지축건조 5 분 이하, 고화건조 20 분 이하 5) 작업 환경에 따라 차이가 있을 수 있음. <ul style="list-style-type: none"> - 비오는 날, 동결된 도로, 서리, 이슬이 있는 도로에 도장을 금합니다. - 콘크리트 몰탈 소지는 마감처리 후 28 일 이상 경과되어 pH9.5 이하, 수분 함유율 8% 이하에서 도장하십시오.
표면처리	<ol style="list-style-type: none"> 1) 콘크리트는 28 일 이상 충분히 양생해야 하며, 반드시 표면의 피막과 이물질 제거 후 건조시키십시오. 2) 아스콘은 20 일 이상 충분히 양생해야 하며, 양생기간 동안 아스콘 소지에 함유된 유분기는 7 회 이상 물을 뿌려서 씻어내고 완전히 건조시키십시오. 3) 아스콘 표면의 먼지, 모래, 유분, 돌출부위, 강도가 약한 부위는 완전히 제거하고 고압 물청소 후 고압 공기(AIR BLOWING)로 불어 내고 2 일 이상 건조시켜야 합니다.
작업방법	<ol style="list-style-type: none"> 1) 사용 전 충분히 교반하십시오. 2) 희석은 지정 희석제를 사용하시고 필요시 10% 이하로 희석하여 사용하십시오. 3) 습도 85% 이상이거나 온도가 5°C 이하에서는 사용하지 마십시오. 4) 증발 속도가 빠르므로 화기로부터 격리시키십시오. 5) 기타 세부 사항은 일반적인 도장 방법에 따름.
주의사항	<ol style="list-style-type: none"> 1) 실내에서의 도장 시에는 환기를 충분히 시키고 보호장갑, 마스크 등 보호장구를 착용하십시오. 2) 습도가 높을 때는 백화 현상의 우려가 있으니 주의하십시오. 3) 타 도료와 혼합을 해서는 안 됩니다. 4) 내용물을 균일하게 잘 저어 주십시오. 5) 인화성 유기용제를 함유하고 있으므로 필히 화기에 주의하십시오. 6) 롤러 작업 시 정전기에 의하여 화재 위험이 있으니 주의 하십시오. 7) 희석제에 따라서는 물성에 문제를 일으킬 수 있으므로 희석제를 사용할 경우에는 반드시 지정된 희석제를 사용하십시오. 8) 콘크리트 도로는 레이턴스 등 기타 여건으로 인하여 아스팔트 도로보다 부착력이 약해질 수



노면표지용 도료

있습니다.

- 9) 사용 후 남은 도료는 반드시 밀봉하여 어린이의 손이 닿지 않고 직사광선이 닿지 않는 서늘한 곳에 보관하십시오.

* 위 자료는 정확한 것으로 확신하나, 품질향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다. 기타 자세한 사항은 당사로 문의하여 주시기 바랍니다.

* 이 문서는 국제표준인 ISO/IEC GUIDE 14 (소비자를 위한 상품 및 서비스의 구매정보에 대한 지침) 및 ISO/IEC GUIDE 37 (소비자를 위한 제품의 사용설명서에 대한 지침)에 따라 작성한 구매정보 및 시공설명서입니다.