

순&수 우드플로어



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

본 도료는 특수 아크릭 수지와 우레탄 수지를 적용하여 도막이 강하고 질기며 내구성, 내스크래치성 및 내수성이 우수한 바니쉬 제품입니다. 특히, 목재 부착성이 우수하여 내부 목재 마감면뿐 아니라 체육관 바닥면에도 도장이 가능한 고기능성 수성 도료입니다.

용도

실내 체육관 목재 바닥, 건축물의 내부 목재 및 가구

제품특성

페인트타입	아크릭/우레탄 수지			
건조시간	구분	5°C	20°C	30°C
	고화건조	3~4시간	2~3시간	1~2시간
	재도장가능시간(최소)		2시간	
희석제	상수도물(희석율:최대5%, 부피비)	도장방법	붓, 롤러, 스프레이도장	
비중	약 1.0±0.1	고형분용적비	약 32 %	
이론도포량	8~10 m ² /ℓ/1회	건조도막두께	30μm~40μm (2회도장 추천)	
재도장간격	20°C, 충분한 환기 최소 2시간 이상	색상	투명	
광택	유광			
보관 및 저장	12개월(통풍이 잘되는 건냉암소, 상온 5°C~30°C, 습도 80%이하)			

제품특징 (물성 DATA)

미려한 외관	1. 목재면을 매끈하게 하여 미려한 외관을 부여합니다.
도막 물성	2. 내스크래치성, 내수성, 내구성이 우수합니다.
환경성	3. 실내 도장시 냄새가 거의 없습니다.

사용방법

표면처리	1. 소지표면의 거친부분은 #180-220의 샌드페이퍼로 결을 따라 연마하여 평활하게 하십시오. 2. 소지표면에 기름기나 오염물 및 연마분은 깨끗이 제거하고 완전히 건조시키십시오. 3. 젖은 나무는 완전 건조시키고 곰팡이는 완전 제거후에 도장하십시오.
도장방법	1. 하도 1) 지정하도인 그린락카 샌딩실라를 1회 도장합니다. 2. 상도 1) 순&수 우드플로어를 1회 도장하고 2시간 건조 후에 재도장합니다. 1회 도장시 지나치게 두꺼운 도장은 피하십시오. (기포 발생 우려 있음) 2) 재도장시간이 짧으면 도장후 건조중에 기포가 발생할 수 있습니다. 3) 도장 시 소재, 제품, 기온이 10°C를 이하일 경우 도막이 약하거나 갈라지는등의 문제가 발생하여 정상적인 물성을 발휘하지 못하므로 도장작업을 피하십시오.

NOROO 노루 페인트

순&수 우드플로어



취 급 시 주의사항

- 유아 및 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 유아, 아동용 용구 및 식품 저장 용기에는 도장을 금합니다.
- 용도 이외의 사용을 금합니다. (냄새 맡기, 연료등으로 사용금지)
- 제품 운송, 보관 및 취급 시 화기 및 직사광선을 피하여 상온(5 ~ 35°C)의 건냉암소에 보관하시고 용기는 반드시 밀폐시키고 주입구가 상단을 향하도록 보관하십시오.
- 운반 및 취급시 제품손상 또는 부상발생의 우려가 있으므로 용기를 밀폐하고 손잡이를 정확히 잡고 운반하며, 내용물 유출시 모래 등으로 흡수시켜 제거하십시오.
- 눈 및 피부에 접촉되었을 경우 흐르는 물에 충분히 씻어내고 이상발생시 전문의의 진료를 받으십시오.
- 흡입했을 경우 신선한 공기가 있는 곳으로 이동하고, 호흡이 불규칙적이거나 상태가 좋지 않을 경우 즉시 전문의의 진료를 받으십시오.
- 섭취했을 경우 즉시 전문의의 진단을 받으십시오, 무리하게 토해내지 마시고, 구토 시 기도가 막히지 않도록 조심스럽게 유도하십시오, 전문의 진단시 물질안전보건자료(GHS-MSDS)를 참조 하십시오.
- 환경오염 방지를 위해 내용물은 완전히 사용하고, 잔량은 환경부에서 지정한 폐기물 처리업체를 통해 폐기하십시오. 내용물이 하수도나 강물, 토양 하천등에 유입되지 않도록 주의 하십시오.(우천시 도장금지)
- 밀폐된 장소에서의 도장 작업 및 건조시 충분히 환기시켜 주시는 것이 좋습니다.
- 증기흡입, 피부 접촉시, 두통, 피부염등을 유발할 수 있으므로, 가급적 필요한 보호구(마스크, 보호장갑, 보호안경 등)를 착용 후, 작업하십시오.
- 기타 자세한 사항은 페사 소비자문화센터로 문의하거나 홈페이지에 게시된 물질안전보건자료(GHS-MSDS)를 참조하십시오.

도 장 시 주의사항

- 비 오는 날, 습도가 높은 날(85% 이상), 기온이 낮은 날(10°C 이하) 및 기온이 높은 날(소시온도 40°C 이상)에는 정상적인 물성을 발휘하지 못하므로 도장작업을 피하십시오.(도막균열, 부착불량, 기포발생, 백화현상등)
- 본 제품은 타 도료와 혼합하여 사용하지 마십시오.
- 특수한 소지, 선행 도막 또는 구도막 위에 보수도장시 사전에 시험도장을 한 후 이상이 없으면 도장하십시오(부착력, 색변짐, 투명도 등 확인).
- 도장 시 도장면의 먼지, 기름때, 물기, 녹 및 기타 이물질들을 완전히 제거하시고, 보수 도장 시 소지표면의 구도막 및 초킹 물질 등을 완전히 제거하십시오.
- 페인트가 묻지 말아야 할 부분은 마스킹 테이프, 비닐 등으로 가려 주십시오.
- 도장하기 전 입자가 균일하게 혼합되도록 잘 저어주시고, 사용 중에도 가끔씩 저어 주십시오.(교반 시 기포 유입 주의)
- 도장 시 규정된 도장순서와 도포량으로 도장하여야 도막성능을 발휘할 수 있으며, 한 번에 과잉 도막두께로 도장하는 것을 금합니다.
- 스프레이 작업시 주변으로 도료가 날려 오염될 수 있으니 비닐 등으로 덮어 오염을 방지하시기 바랍니다.
- 도장시 (Touch-up 도장 포함)시에 동일제품 롯데라도 희석비, 도장기구, 도장방법 및 소지 흡수도에 따라 광택이 다르게 나타날 수 있습니다. 가급적 동일 제조번호(LOT NO.)의 제품, 동일 도장 용구 및 방법에 의해 도장을 하되 광택 이상이 없을 경우 작업하십시오.
- 반복하여 도장할 경우에는 충분히 건조된 것을 확인한 후, 도장해야 미경화, 흐름현상(SAGGING) 및 도막 주름현상을 방지하고 얼룩이나 붓 자국이 남지 않습니다.
- 도장 작업 시 서투른 방향 바꿈이나 계면의 이음매 작업 시 광택 이상이 발생할 수 있으니 일정한 방향으로 연속도장 하십시오.
- 붓, 롤러 사용시 구석진 부분은 먼저 붓이나 작은 롤러로 도장하시고, 넓은 면적은 로라나 스프레이를 사용하시면 편리합니다.
- 희석이 필요한 경우에는 자료상의 추천 희석비 내에서 상수도물로 희석하여 사용하기 바람, 과도한 희석은 흐름현상(SAGGING), 틈현상, 이색현상, 은폐불량 및 기타 작업성, 일반물성에 영향을 미칠 수 있으니 피하십시오. 정제되지 않은 물(센물 등)이나 오염된 물의 사용은 도료의 응집의 응집을 유발할 수 있습니다.
- 도료에 이물질이 들어갔을 때에는 망(200目)으로 걸러 사용합니다.
- 소지 및 구도막의 오염물이 배어나와 끈적임 및 황변 현상이 발생할 수 있으니 시험도장 후 사용하십시오.
- 본 제품은 장기간 보관 시 변질(색상 차이, 이물질 혼입, 균음 등)이 있을 수 있으니 저장기간내(제조일로부터 12개월) 가급적 빠른 시일에 사용하십시오. 만일 변질이 있을 경우 사용하지 마시고 당사 소비자문화센터에 문의 후 사용하지 바랍니다.

발행일 : 2018. 01.

※모든 자료는 실험실에서 이론과 경험으로 작성된 것으로 당사의 지속적인 품질개선에 따라 예고없이 변경될 수 있습니다. 도포량은 도장해야 할 표면의 형태, 표면조도, 도장시의 기후조건, 도장방법에 따라 변경될 수 있으니 사용자께서는 충분히 검토한 후 사용해 주시길 바랍니다.