

예그리나 스톤에버

중하도



예그리나 스톤에버 중하도는 아크릴계 공중합체를 바인더로 사용한 도료로써 예그리나 스톤에버 시공 시 엠보패턴에 필요한 무늬형성 재료입니다. 프라이마와 중상도 간의 부착력을 증가시키고, 실제 석재의 볼륨감을 높여주어 보다 사실적인 석재 패턴을 구현합니다. 부착력과 통기성, 내후성을 강화하여, 무늬 형성이 자유롭고 다른 마감재와의 조화성이 뛰어난 중도 엠보패턴 형성재입니다.

용도

콘크리트, 시멘트 몰탈 등 건축물 내,외벽용 도료
아파트, 빌딩 및 다세대 주택 특화부위 (저층부, 필로티, 캐노피) 등

제품특성

페인트타입	수용성 특수 아크릭 에멀전			
건조시간	구분	5°C	20°C	30°C
	재도장가능시간		24 시간	
	후속도장가능시간		24 시간	
희석제	상수도물 (희석율: 5% 이내)	도장방법	스프레이 (본타일건)	
비중	약 1.4~1.6	색상	주문색	
이론도포량	1.0~1.4 kg/m ² (무늬패턴에 따라 가감될수 있음)			
보관 및 저장	6개월 (통풍이 잘되는 건냉암소, 상온 5°C~30°C, 습도 80%이하)			

제품특징 (물성 DATA)

작업성	1. 볼륨감 있는 무늬 형성이 가능합니다.
환경성	2. 도장시 유기 용제 냄새가 거의 없어 작업 환경이 쾌적합니다.

사용방법

표면처리	<ol style="list-style-type: none">소지는 충분히 양생되어야 한다.(20°C기준,30일이상 양생)소지표면의 Laitance, 먼지, 유분 등 기타 오염물을 완전히 제거하여야 한다.적합한 소지의 pH 값은 9 이하이며, 함수율 6% 이하여야 한다.소지면의 틈새나 홈은 내부용 수성 퍼티로 메꾸고 표면조정후 도장 한다.
도장방법	<ol style="list-style-type: none">일단 작업을 시작하게 되면 연속적으로 시공 하십시오.벽면의 모서리 부분으로부터 코너부분의 방향쪽으로 진행하십시오.전용건을 사용하여 무늬에 따라 노즐구경은 3~8mm, 사용압력은 3~5kg f/cm² 가 적당합니다뿔칠방법에 따라 색상 및 패턴의 차이가 있을 수 있으므로 시험도장을 해본 후 시공 하십시오.부득이 작업을 중단할 시에는 이음새가 생기지 않도록 하십시오.완전 건조시까지 오염물질, 날씨 등 다른 외부 손상으로부터 보호되어야 합니다.하도는 반드시 지정하도(예그리나 스톤에버 프라이마)를 사용 하십시오.

예그리나 스톤에버

중하도



취급 시 주의사항

- 유아 및 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 유아, 아동용 용구 및 식품 저장 용기에의 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. · 도장 작업 시 동일 로트, 동일 공구를 사용하십시오. · 신축 콘크리트 및 몰탈면의 경우 도장면이 충분히 양생되어 PH7~9(20°C 기준 30일 이상 양생) 인 경우에 도장하십시오.
- 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 하수나 강물, 토양 하천등에 유입되지 않도록 주의 하십시오.(우천시 도장금지) · 제품의 개봉 혹은 희석 후 재보관시에는 변형이 빠르게 진행될 수 있습니다.
- 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. · 본 제품의 유효기간은 제조일로부터 6개월 입니다.

도장 시 주의사항

- 성을 발휘하지 못하므로 도장작업을 피하십시오.(도막균열, 부착불량, 기포발생, 백화현상등) · 사용전 핸드믹서로 잘 교반하여 사용 하십시오. · 작업성을 고려하여 물로 희석시 (5% 이내)로 균일하게 혼합 후 사용 하십시오.
- 제품 전용 도구를 사용하여 주십시오. (본타일건)
- 도장시에 동일 제품, 색상, LOT라도 물의 희석량, 스프레이건의 조건에 따라 무늬형태나 크기, 색분포도의 차이가 발생할 수 있습니다. 가급적 동일 LOT의 제품, 동일 도장기구 및 방법에 의해 도장을 하되, 시험도장으로 무늬패턴을 확인한 후 본 도장을 하십시오.
- 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.
- 도장하기 전 입자가 균일하게 혼합되도록 잘 저어주시고, 사용 중에도 가끔씩 저어 주십시오.(교반 시 기포 유입 주의)
- 페인트가 묻지 말아야 할 부분은 마스크 테이프, 비닐, 신문지 등으로 가려 주십시오.
- 스프레이 작업시 주변으로 도료가 날려 오염될 수 있으니 비닐 등으로 덮어 오염을 방지하시기 바랍니다. · 도장시 규정된 도장순서와 도포량으로 도장하여야 도막 성능을 발휘할 수 있으며, 한번에 과잉 도막 두께로 도장하는 것을 금합니다.
- 희석이 필요한 경우에는 자료상의 추천 희석비 내에서 상수도물로 희석하여 사용하시기 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. 동결 및 시멘트 견출이나 미장면 초킹(CHALKING)소지, 흡수차가 심한 면, 시멘트 용출이 심한 부위, 상태가 불량한 구도막 부위(특히 염분이 많은 바닷가, 자외선이 강한 곳, 저급 도료 도장 부위)는 부착불량 방지, 탈색 및 소지 조절을 위해 적합한 하지처리제를 추천 희석비로 희석하여 선행 도장하여 주시기 바랍니다.
- 하도, 중상도, 상도투명용은 당사 지정 도료를 사용하십시오.
- 상도로 유성 상도 투명 도장시에는 블리딩 발생유무를 사전에 점검하여야 하며, 블리딩 발생시에는 반드시 지정된 제품으로 도장 하십시오. · 개봉 후 2시간 이내에 사용하십시오.
- 본 제품은 장기간 보관 시 변질(색상 차이, 이물질 혼입, 균음 등)이 있을 수 있으니 저장기간내(제조일로부터 6개월) 가급적 빠른 시일에 사용하십시오. 만일 변질이 있을 경우 사용하지 마시고 당사 소비자문화센터에 문의 후 사용하시기 바랍니다.

발행일 : 2017. 8.

※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 주시기 바랍니다.