

주의사항

- 사용 전 욕봉 등으로 균일하게 교반 후 도장하십시오.
- 하도 및 상도는 당사 지정도료를 사용하십시오.
- 가스제가 함유된 피도면, 발포벽지, 가죽소파 등에 도장 및 접촉 시 오염이나 끈적거림, 변색 등이 발생할 수 있으므로 주의하십시오.
- 수성크리어로 상도도장을 하면 낙상방지효과 및 차임탄성코트의 내구력이 향상됩니다.
- 타 도료와 혼합사용을 금합니다.
- 도료를 얼리지 마십시오.
- 제품은 화기 및 직사광선을 피하여 상온(5~35℃)의 건조환경에 보관하십시오. 용기는 반드시 밀폐시키고 주입구가 상단을 향하도록 세워 보관하십시오.
- 비오는 날, 습도가 높은 날(85% 이상) 기온이 낮은 날(5℃이하)에는 정상적인 물성을 발휘 못하므로 도장작업을 피하십시오.(도막의 균열, 부착 불량 등이 발생할 수 있음)
- 도장 작업 완료 후, 노출된 피부는 깨끗이 씻으십시오.
- 부실한 구도막 및 결로 발생 등으로 인하여 도막의 부풀음 및 박리가 일어 날 수 있습니다.
- 구도막 위에 보수 도장시 구도막과의 적합성을 확인 후 사용하시기 바랍니다. [대리점 또는 소비자상담실]
- 페도료는 환경부에서 지정된 폐기물처리업체를 통해 폐기하십시오.
- 본 제품은 화학 제품이므로 장기간 보관 시 변질이 있을 수 있으나, 유효 기간 내에 사용하십시오. 이 기간이 경과한 제품은 당사 소비자상담실로 확인하신 후 사용하시기 바랍니다.
- 도장(TOUCH UP도장 포함)시에 동일 제품, 색상, LOT라도 회색비, 도장기구, 도장방법에 따라 다른 무늬 패턴 및 아색현상이 발생할 수 있습니다. 가급적 동일 LOT의 제품, 동일 도장기구 및 방법에 의해 도장을 하되, 색상 확인 후 이상이 없을 경우 작업하십시오.

물성자료

구 분	설 명	
	차임 크리스탈 탄성코트	차임 세라믹 탄성코트
마 감 상 태	유광	무광
색 상	다채색 (색견본참조)	다채색 (색견본참조)
피 도 면	콘크리트, 시멘트 몰탈	콘크리트, 시멘트 몰탈
조 성	1액형	1액형
도 장 회 수	1회	1회
이 료 도 포 면 적	0.7~1㎡/kg (도장작업시 손실량과 표면상태를 고려하십시오)	0.7~1㎡/kg (도장작업시 손실량과 표면상태를 고려하십시오)
건 조 시 간 [25℃]	지속건조 : 3시간, 상도가능건조 : 12시간 이후	지속건조 : 3시간, 상도가능건조 : 12시간 이후
회 석 륜	5%이내 (도료부피비)	5%이내 (도료부피비)
회 석 제	물	물
저 장 기 간	1년 (5~38℃실내보관시)	1년 (5~38℃실내보관시)

제품별 시험성적서



- ▶ 항곰팡이성**
곰팡이 발생을 억제하여 건강한 환경을 제공합니다.
- ▶ 중금속 Free**
중금속을 함유하지 않아 인체에 해롭지 않습니다.

Charming Elastic Coatings

● 서울사무소 : 서울특별시 종로구 돈화문로 58 TEL, 02-765-3641 FAX, 02-765-0447
 ● 본사 및 공장 : 경기도 안산시 단원구 별망로 178 TEL, 031-499-0394 FAX, 031-499-0399
 ● 고객상담실 1544-5357
 ● 건축용팀 T.02-323-3831 F.02-745-2446 북서울영업소 T.031-853-7201~3 F.031-853-7204 전주영업소 T.063-246-7408~9 F.063-246-7407
 서울영업소 T.02-323-3641 F.02-745-2445 대전영업소 T.042-626-1101~2 F.042-626-1103 창원영업소 T.055-231-4334 F.055-231-4935
 인천영업소 T.032-424-7515~7 F.032-424-7518 대구영업소 T.053-358-4580~2 F.053-358-4583 마켓개발팀(기술경영팀) T.02-765-3641 F.02-765-1959
 수원영업소 T.031-251-8474~6 F.031-251-8478 부산영업소 T.051-583-7001~2,4 F.051-583-7005
 원주영업소 T.033-766-7735~6 F.033-766-7739 광주영업소 T.062-529-8876~7 F.062-526-5779

NEW **차임 탄성코트**
Charming Elastic Coatings

- ▶ **내공사 비확장 발코니 및 대피공간 전용 적용확정**
- ▶ **곰팡이 발생 억제**
- ▶ **물의 침투를 방지하고 내오염성 우수**
- ▶ **중금속 FREE, 냄새가 적은 친환경 수성제품**
- ▶ **투톤 컬러의 미려한 인테리어 질감**

NEW **차임 탄성코트**
Charming Elastic Coatings

차·밍·탄·성·코·트
Charming Elastic Coatings

차임탄성코트는 건물 벽체에 2가지 색상을 동시에 뿜칠하여 다양한 느낌의 무늬와 색상의 표현이 가능한 인테리어 전용 탄성 도료로써 형성된 도막은 곰팡이 방지 기능, 내오염성, 내수성 등이 우수하여 건축물의 미관을 아름답게 유지시켜 줍니다.

용도



특징

- ▶ 2 Nozzle-Type 전용 스프레이 사용
- ▶ 탄성 및 신율로 인한 미소 크랙 방지 효과
- ▶ 물 침투 방지 기능으로 콘크리트 노화 방지
- ▶ 두 가지 색상의 뿜칠을 통한 다양한 색감 연출
- ▶ 수용성 제품으로 냄새가 적고 친환경적임
- ▶ 곰팡이 방지 가능

도장 GUN 소개



- ▶ 2 노즐 스프레이건 [2 Nozzle Spray Gun]
- ※ 당사 대리점을 통하여 구매 가능합니다.

친환경 건축자재로 인정받은 친환경 세라믹 탄성코트!

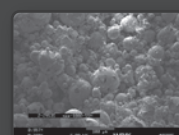


믿을 수 있는 국가 공인 친환경 표지
소비자에게 환경정보를 제공하고 기업에게는 환경제품을 개발·생산하도록 유도하는 제도입니다.

● 추진목적 : 환경표지제도를 통해서 소비자는 어떠한 제품이 환경성이 뛰어난지 정확히 파악할 수 있도록 하는데 목적이 있습니다.

환경마크 인증 취득 시험 결과	
시험항목	시험결과
납(Pb)	검출안됨
카드뮴(Cd)	검출안됨
중금속(6종)	검출안됨
수은(Hg)	검출안됨
6가크롬(Cr6+)	검출안됨

친환경 세라믹 탄성코트의 결로방지 기능



결로방지 기능을 부여해 주는 다공성 세라믹인 알루미나 실리카계트의 미세한 원형 중공체 분말이 도장 표면의 도막층에 단열층을 형성하여 탁월한 단열효과와 결로방지 효과를 동시에 발휘해 줍니다.

◀ 세라믹 입자 전자현미경 확대 사진

친환경 세라믹 탄성코트의 향균 항곰팡이 기능



실내에 서식하는 곰팡이는 곰팡이 포자를 방출하고, 건조 좋지 않은 흔적을 남겨 사람의 건강하고 쾌적한 주거생활을 방해합니다. 친환경 세라믹 탄성코트는 중금속, 포름알데하이드, 유기용제를 포함하고 있지 않은 친환경 유기질소재 항곰팡이제를 적용하여 여러분의 가정의 곰팡이의 피해를 부터 보호해 줍니다.

◀ 4주간 배양한 결과 (균사의 발육이 없음)

무독성, 중금속 無



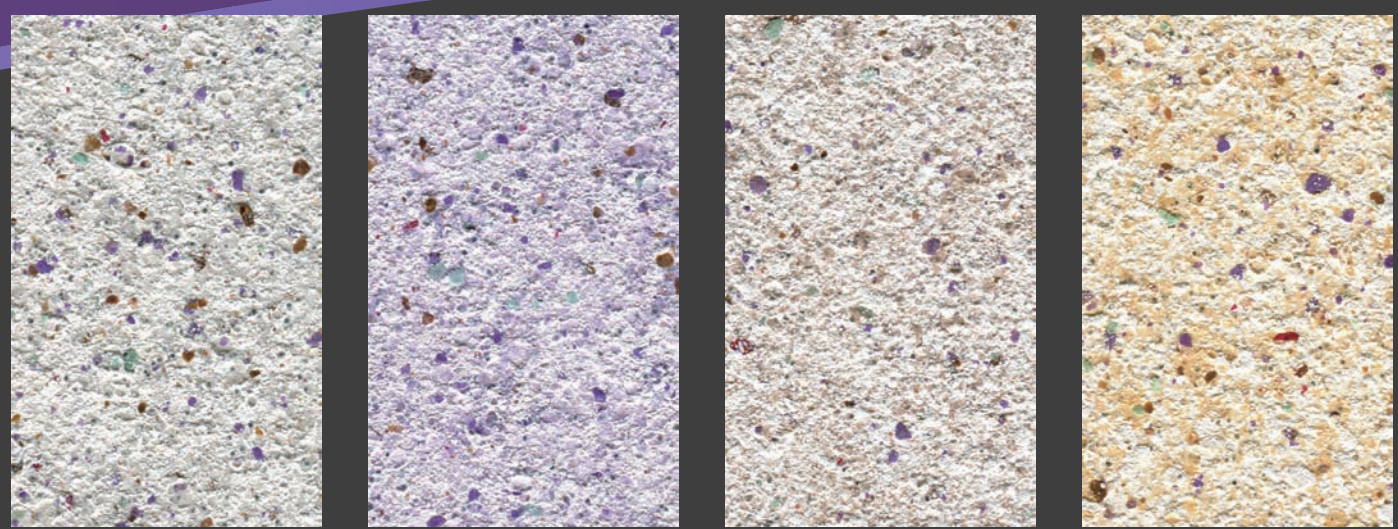
중금속의 유해성분인 납(Pb), 카드뮴(Cd), 수은(Hg), 6가크롬(Cr6+) 전혀 검출되지 않습니다.

● 세라믹탄성코트 세라믹 에코 (17.5kg), 세라믹 백색 (17kg)



일반품 세라믹 에코 진주 일반품 세라믹 에코 자수정 주문품 세라믹 에코 골드 주문품 세라믹 에코 루비

● 세라믹탄성코트 세라믹 크리스탈 (17.5kg)



일반품 세라믹 크리스탈 진주 일반품 세라믹 크리스탈 자수정 주문품 세라믹 크리스탈 브라운 주문품 세라믹 크리스탈 오렌지

● 세라믹탄성코트 세라믹 에코크리스탈 (17.5kg)



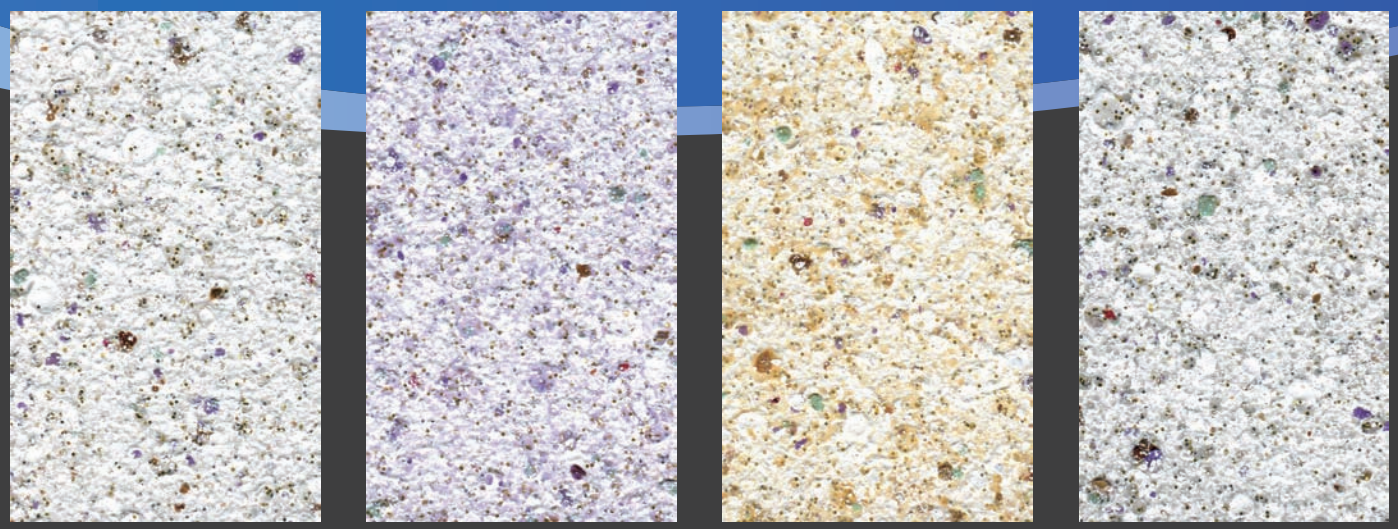
일반품 세라믹 에코크리스탈 진주 일반품 세라믹 에코크리스탈 흑진주 일반품 세라믹 에코크리스탈 골드 일반품 세라믹 에코크리스탈 자수정



주문품 세라믹 에코크리스탈 루비 주문품 세라믹 에코크리스탈 오렌지 주문품 세라믹 에코크리스탈 브라운 주문품 세라믹 에코크리스탈 옥그린

다양한 색상, 다채로운 질감의 크리스탈 탄성코트!

● 크리스탈탄성코트 크리스탈 (17kg), 탄성코트 백색 (18kg)



일반품 크리스탈 진주 일반품 크리스탈 자수정 일반품 크리스탈 골드 일반품 크리스탈 흑진주

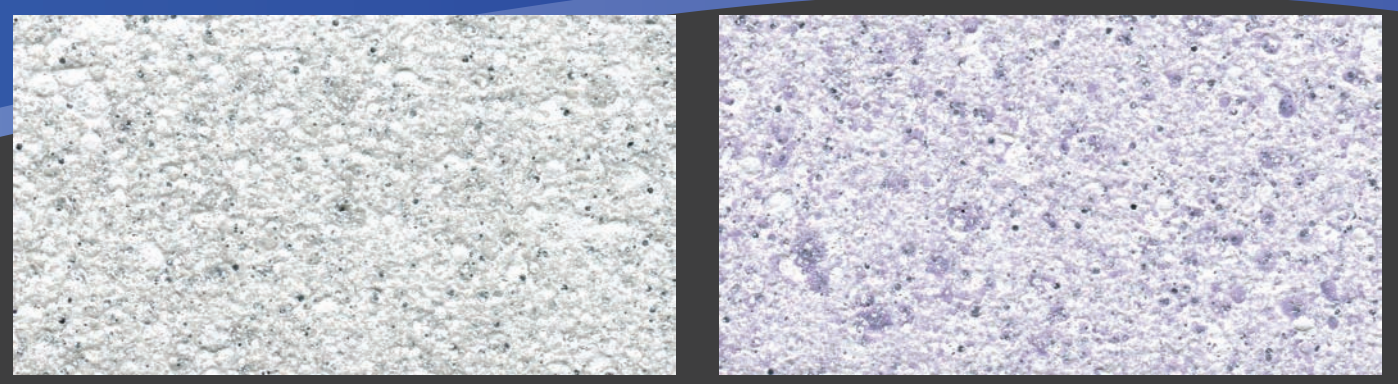


주문품 크리스탈 오렌지 주문품 크리스탈 에머랄드 주문품 크리스탈 브라운



주문품 크리스탈 옥그린 주문품 크리스탈 사인 주문품 크리스탈 오팔

● 크리스탈탄성코트 에코크리스탈 (17.5kg)



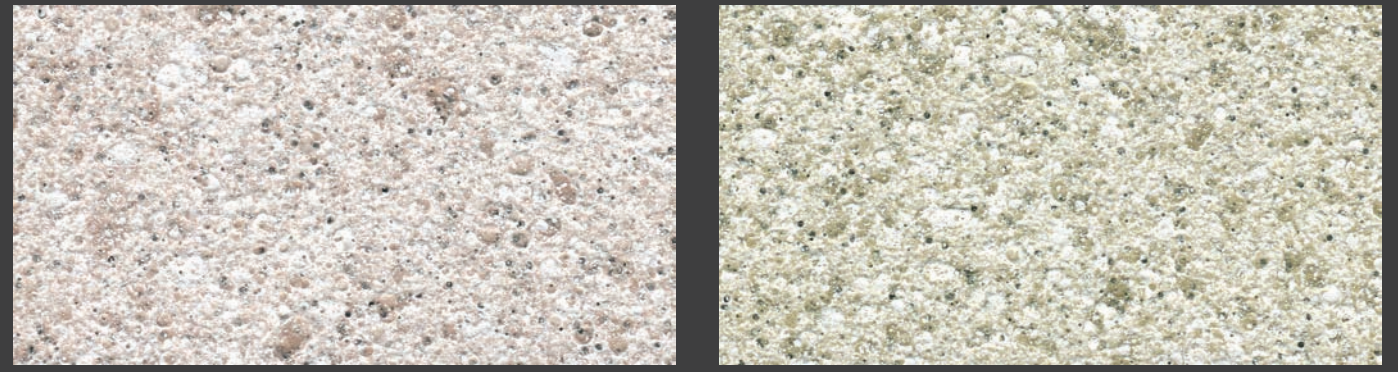
일반품 에코크리스탈 진주 일반품 에코크리스탈 자수정



일반품 에코크리스탈 골드 일반품 에코크리스탈 흑진주



주문품 에코크리스탈 오렌지 주문품 에코크리스탈 에머랄드



주문품 에코크리스탈 브라운 주문품 에코크리스탈 옥그린