

설명

HERMETIC™ 에폭시 시스템은 상업공간이나 공업공간에서 긴 수명과 우수한 성능을 자랑하는 액상 도포용 바닥 코팅재이다.

장점

- 휘발성 유기 화합물(VOC)이 전혀 없는 친환경 제품
- 신속한 2차 작업을 위한 초속경 제품 선택 가능
- 신설 바닥이나 기존 바닥에 모두 사용 가능
- 이음매가 없고 관리가 쉬움
- 굽힘에 강하고 내마모성 우수
- 얼룩지지 않고 내화학적 우수

사용가능 지역

- 제조관련 시설 및 창고
- 제약관련 시설 및 기관
- 중공업 시설
- 항공기 격납고
- 교육시설 및 상가
- 자동차 정비소
- 소방서 및 교도소

일반적인 HERMETIC™ 에폭시 시스템의 시공 방법

(괄호는 옵션 표시 / 다른 제품 대응 가능)

HERMETIC™ 니트 시스템

일반적으로 방습/프라이머 에폭시, 투명/컬러 에폭시, 무광/유광/컬러 보호용 마감 우레탄 코팅으로 이루어져 있다. 니트 시스템은 마모되거나 굽힘을 방지하고 화학 물질이나 오염물질에 강한 특성을 가지고 있으며 청소와 관리가 쉽다.

1. E100-VB5™ (2회 도포 옵션)
2. [E100-PT4™ 일반/초속경세트], [E100-PT1™ 일반/초속경세트], [E100-UV1™] 또는 [E100-VR1™세트] (2회 도포 옵션)
3. [E100-PT4™ 일반/초속경세트- 오렌지 껍질 에폭시 마감], [E100-PT1™ 일반/초속경세트 - 오렌지 껍질 에폭시 마감], [E100-UV1™세트- 오렌지 껍질 에폭시 마감], [E100-VR1™세트- 오렌지 껍질 에폭시 마감], [AUS-V™ 투명/컬러 AGG 혼합/미혼합] 또는 [SPARTIC-ALL™RM, AGG 혼합] (2회 도포 옵션)

HERMETIC™ 플레이크 시스템

플레이크 시스템은 다양한 색상과 크기의 비닐 플레이크를 추가 사용하는 것을 제외하고는 니트 시스템과 같은 제품을 사용하고 동등한 성능을 가지고 있다. 제품의 특성상 화려하며 눈길을 끄는 외관을 가지고 있으며 미끄럼 방지 기능이 탁월하다.

1. E100-VB5™ (2회 도포 옵션)
2. [E100-PT4™ 일반/초속경세트] 또는 [E100-UL7™]
3. 플레이크 선택 (크기와 색상 옵션)
4. [E100-PT1™ 일반/초속경세트], [E100-UV1™세트], [E100-VR1™세트] 또는 [SPARTIC-ALL™ RM]
5. 옵션 : 2회 도포/ 필요시 2~4회 시공
6. 옵션 : [AUS-V™ 투명/컬러 AGG 혼합/미혼합 (SPARTIC-ALL™RM 위에 시공 불가능)] 또는 [SPARTIC-ALL™RM AGG 혼합] (2회 도포 옵션)

HERMETIC™ 컬러퀵츠 시스템

컬러퀵츠 시스템은 플레이크 대신 다양한 색상과 크기의 규사 (컬러퀵츠)를 사용하는 것을 제외하고는 플레이크 시스템과 같은 제품을 사용하고 동등한 성능을 가지고 있다. 제품의 특성상 화려하며 눈길을 끄는 외관을 가지고 있으며 미끄럼 방지 기능이 탁월하여 가장 보편적으로 많이 사용된다.

1. E100-VB5™(2회 도포 옵션)
2. [E100-PT4™ 일반/초속경세트] 또는 [E100-UL7™]
3. 컬러퀵츠 선택 (크기와 색상 옵션)
4. [E100-PT1™ 일반/초속경세트], [E100-UV1™], [E100-VR1™] 또는 [SPARTIC-ALL™ RM]
5. 옵션 : 2회 도포 / 필요시 2~4회 시공
6. 옵션 : [AUS-V™ 투명/컬러 AGG 혼합/미혼합(SPARTIC-ALL™RM 위에 시공 불가능)] 또는 [SPARTIC-ALL™RM AGG 혼합] (2회 도포 옵션)

HERMETIC™ 스타우트 시스템

스타우트 시스템은 컬러퀵츠 대신 색상이 없는 천연 규사 (실리카퀵츠)를 사용하는 것을 제외하고는 컬러퀵츠 시스템과 같은 제품을 사용하고 동등한 성능을 가지고 있다. 주 용도는 강한 내구성과 경제적인 제품으로 바닥면의 재포장 하는 것이고 최종 마감면을 투명/컬러 에폭시로 평편하게 마감하여 파손부위를 보수하고 굽힘과 충격에 버틸 수 있도록 만들어 졌다.

1. E100-VB5™ (2회 도포 옵션)
2. [E100-PT4™ 일반/초속경세트] 또는 [E100-UL7™]
3. 실리카퀵츠 - 40 sieve 권장 (대부분의 경우)
4. [E100-PT1™ 일반/초속경세트], [E100-NV4™], [E100-NV5™]
5. 옵션 : 2회 도포 / 필요시 2~4회 시공
6. 옵션 : [AUS-V™ 투명/컬러 AGG 혼합/미혼합(E100-PT4 위에만 시공가능)] 또는 [SPARTIC-ALL™RM, AGG혼합(E100-PT4 위에만 시공가능)] (2회 도포 옵션)

HERMETIC™ 파라마운트 시스템

파라마운트 시스템은 강한 내구성의 셀프-레벨링 형식의 바닥면 재포장이 주 용도이며 스타우트 시스템과 동일한 제품을 사용하고 더 두꺼운 코팅이 필요할 때 사용한다. 시공 두께는 약 3.2~6.4mm 평편한 마감과 미끄럼 저항을 위한 거친 마감을 할 수 있다.

1. E100-VB5™ (2회 도포 옵션)
2. [E100-PT4™ 일반/초속경세트], [E100-PT1™ 일반/초속경세트], [E100-UL7™], [E100-VR1™], [E100-NV4™], [E100-NV5™]혼합 - 실리카쿼츠(40~50 sieve 사용권장) 및 실리카 파우더
3. 옵션 : 실리카 쿼츠 포설 - 상도 추가시공
4. 옵션 : [E100-PT4™ 일반/초속경세트], [E100-PT1™ 일반/초속경세트], [E100-UL7™], [E100-VR1™], [E100-NV4™], [E100-NV5™]
5. 옵션: [AUS-V™ 투명/컬러 AGG 혼합/미혼합(E100-NV4™, E100-NV5™ 위에 시공불가능)] 또는 [SPARTIC-ALL™RM AGG혼합(E100-NV4™, E100-NV5™ 위에 시공불가능)] (2회 도포 옵션)

HERMETIC™ 파라마운트 헤비듀티

파라마운트 헤비듀티는 파라마운트 시스템과 동일한 제품을 사용하고 6.4mm 이상 두께의 바닥이 필요할 시에 사용된다.

1. E100-VB5™ (2회 도포 옵션)
2. 프파이머: [E100-PT4™ 일반/초속경세트], [E100-PT1™ 일반/초속경세트], [E100-UL7™], [E100-VR1™], [E100-NV4™], [E100-NV5™]
3. [E100-PT4™ 일반/초속경세트], [E100-PT1™ 일반/초속경세트], [E100-UL7™], [E100-VR1™], [E100-NV4™], [E100-NV5™] 혼합 - 실리카쿼츠(40~50 sieve 사용권장)
4. 마감면 : [E100-PT4™ 일반/초속경세트], [E100-PT1™ 일반/초속경세트], [E100-UL7™], [E100-VR1™], [E100-NV4™], [E100-NV5™] (2회 도포 옵션)