

Product 01468400 2 성분 EP 고급 수지 기반 코팅, 무용제, 투명, 광택

1. 일반 데이터

■ 적용 분야

VIACRETE EP-S684VM은 콘크리트, 블록 작업, 벽돌, 강철, 목재 및 라미네이트 표면에 보호 코팅으로 사용하도록 설계되었습니다. 콘크리트의 방진 및 결로가 발생하는 상황 및 안료 코팅에 대한 내 오염성을 위한 밀봉 코팅으로 사용하는 것이 좋습니다.

■ 제품 설명

VIACRETE EP-S684VM은 무향, VOC (휘발성 유기 화합물)의 배출이 적은 투명 2 성분 수증기 투과형(통기성) 고급 수지 기반 코팅입니다. VIACRETE EP-S684VM은 수용성 이므로 적용하기 전에 물로 희석해야 합니다. 청소가 쉬우며, 딱딱한 내 마모성, 유광 기존 에폭시 시스템에 비해 제품은 우수한 UV 안정성과 내구성을 보여줍니다.

■ VIACRETE Systeme

VIACRETE ELASTIC SKY 는 VIACRETE 시스템의 탑 코팅 제품
 VIACRETE ELASTIC SKY VIACR
 ETE ELASTIC SKY soft VIACRET
 E ELASTIC SKY comfort

■ 특징점

내 화학성 - 석유 오일, 솔벤트 및 상업용 세정제
 낮은 VOC 배출 - 엄격한 녹색 환경 요구 사항 준수
 콘크리트 및 대부분의 건축 자재 및 기타 코팅 또는 토핑 시스템에 대한 우수한 접착력
 불 침투성 - 방수
 얼룩 방지 - 무색, 변색 없음
 냄새가 나지 않음 - 음식을 오염시키지 않습니다
 무용제 - 비가 연성, 비 독성 및 환경 친화적
 손쉬운 적용 - 롤러 또는 에어리스 스프레이로 빠른 설치

■ 유지 · 관리

정기적인 청소 및 관리 프로그램을 채택하면 수지 바닥의 수명과 성능을 상당히 연장 할 수 있습니다. 알칼리성 세제를 사용하는 것이 좋습니다.

■ (A) 기술 데이터

액체, 혼합물	
1. 고형분 함량	> 57 %
2. 밀도 (25 °C)	1.05 g/cm ³
3. 점도 (28 °C)	200-400 mPas (diluted)
4. 포장크기(2성분)	7 kg (5 kg A + 2 kg B) addition of 4 l water per unit required
5. 칼라	milky
6. 유효기간(20°C)	본래의 용기 속에 밀폐하여 12개월
7. 저장법(보관방법)	10-30 °C에서 건조시키고 직사광선을 피하십시오

■ (B) 기술 데이터

작업후	
1. 접착력 (DIN EN ISO 4624)	> 1.5 N/mm ² (콘크리트 물고 떨어짐)

■ 기술 지원

제품사항 및 VIACRETE 제품을 시공하는 방법에 대한 자세한 내용은 VIACRETE 시방서를 참조하거나 비아크리트 한국 수입원에 직접 문의하십시오.

Tel: (063) 466-2157~8, 담당HP: 010-4651-2156
 http: www.viacor.co.kr

2. 시공 방법

VIACRETE 시스템 제품에 대한 시공시 시공방법에 유의하십시오. VIACRETE 시스템은 숙련 된 전문가나 한국수입원 (유)비아크리트 에게만 시공을 맡기셔야 합니다.

■ 표면 처리

- 1) 침투성 실러 제품
인쇄물은 단단하고 깨끗하며 건조해야하며 인장 강도는 최소 1.5 N /mm²이어야합니다.
- (2) 콘크리트 기판에는 물이 없어야합니다. 기판의 수분 함량은 관련이 없습니다.
- (3) 이 제품은 콘크리트에 경화제로 사용할 수 있습니다 (물은 콘크리트를 경화시켜 원하는 강도를 얻을 수 있을 정도로 콘크리트에 오래 머무릅니다).
- (4) 필요한 경우 VIACRETE EP-T703과 같은 에폭시 패치 화합물로 결함 (구멍 및 균열)을 수리하십시오.
- (5) 표면 위도, 오염 물질, 코팅, 경화 화합물 및 모든 약하고 느슨한 물질을 제거하십시오.
- (6) 최적의 기계적 키잉을위한 적절한 표면 프로파일을 제공하기 위해 기계적 연삭으로 준비하십시오.

■ (C) 기술 데이터

혼합물 (A+B+C+D)	
1.혼합비율 A : B : 물	5 : 2 : 4 by weight (kg)
2. 작업시간	approx. 40 min. (25°C) approx. 20 min. (30°C)
3. 적용온도:	10-30°C (이슬점보다 높은 최소 3°C)
4. 재료소비	0.08 – 0.1 kg/m ²
5. 코팅 후(25°C)	24시간 이내
6. 경화 시간: 도보 (25 °C) 차량 통행 (25°C)	약 24시간 후 약 3일 후

■ 시공 방법

- (1) 적용을 하기 전에 재료의 온도는 반드시 현장의 조건과 가까워야 한다.
- (2) 성분 B의 내용물을 성분 A에 비우십시오. 혼합물에 과도한 공기가 들어 가지 않도록 500 rpm의 속도로 적합한 믹서와 혼합하십시오. 2 분 동안 섞는다.
- (3) 필요한 양의 물 (7 kg A + B 셋트당 4 리터)을 넣고 1 분 동안 혼합하십시오
- (4) 혼합물을 다른 깨끗한 용기에 옮기고 1 분 동안 혼합하십시오
- (5) 혼합물을 준비된 표면에 작은 라인으로 붓습니다. 첫 번째 롤러로 표면에 재료를 펼치고 두 번째 롤러를 따라 가면서 한 방향으로 롤링합니다.
- (6) 0.08 – 0.1 kg / m²의 소요량 으로 4 분 이내에 혼합 물질을 작업합니다
- (7) 너무 두껍게 바르거나 페인곳에 작업하지 마십시오. 물의 증발을 막고 경화에 영향을 미치므로 적용 및 경화시 상대 습도가 85 %를 초과하지 않도록 통풍이 잘되도록하십시오.
공구 및 기타 오염 물질을 청소하려면 물을 사용하십시오

■ 오버코팅

두 번째 코트는 연삭하지 않고 24 시간 이내에 도포 할 수 있습니다. 더 길면 오버 코팅 전에 표면을 연마해야 합니다. 도보에 노출되기 전에 최소 24 시간 안에 작업하십시오.



(유)비아크리트
VIACRETE KOREA

수입원 본사 :전라북도 군산시 옥구읍 광월안길3,1동
Tel.063)466-2157~8 Fax.063)466-2159
Mobile. 010-4651-2156
E-mail. viacrete246@naver.com www.viacor.co.kr