

Produkt 02600510 2 성분-PU 탑 코팅, 인테리어,소음방지,색상 안정, 탄성, 유해물질 미방출

1. 일반 데이터

■ 적용 분야

VIACRETE ELASTIC SKY는 탄성, 건물 분리층 도장 연결 및 충격음 감소 특성을 지닌 인테리어 바닥, UV(자외선차단) 안정 및 발 디자인적이며,따뜻하고,발이편안한 바닥재로 사용됩니다. 황산 칼슘과 같이, 시멘트에 사용을 위해 screed하지만 콘크리트에도 직접 적용 할 수 있습니다. 또한 기존 바닥을 보수시에 사용할 수 있습니다.

적용 분야 : 디자인적 이면서 고품질의 표면 현장바닥용, 공항바닥, 호텔, 쇼핑몰, 백화점,고급주택, 상가, 병원 및 간호구역, 사무실, 학교, 유치원, 소름 및 산업공장 통로등

■ 제품 설명

VIACRETE ELASTIC SKY 는 착색 효과가 뛰어나고 솔벤트가 함유되지 않았으며 가소 화되지 않고 즉시 사용할 수 있는 2 액형 코팅제로서 디자인용 특수 필러 성분을 함유 한 고품질의 탄성 폴리 우레탄 수지로 만들어졌습니다. 건설 제품은 DIBt 원칙 (AgBB)에 따라 건강 관련 환경 오염 미배출 테스트 된 제품입니다. VIACRETE ELASTIC SKY 는 보행자의 편안하고,따뜻함을 느낄수있는 디자인바닥, 소음감소 와 탄성있는 제품입니다. 커버에는.바닥은 청소, 유지,관리하기 쉽습니다 (청소 및 관리 지침 참조).

■ 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

다색 칼라효과 필러로 장식(디자인)
 층간 소음감소, 방음, 발 따뜻함,편안함
 높은 UV(자외선차단) 및 색상 안정 건
 물 이음새 공간 크랙방지
 탄력있는
 냄새(없음)
 건강 관련 환경 오염 미 배출 (AgBB)

■ 유지 · 관리

오랜기간 사용성의 합성수지 바닥재의 특성을 유지하기 위해 정기적 인 관리를 권장합니다. VIACRETE 관리자 한국수입원에 유지,관리법을 문의 하십시오.처음 사용하기 전에는 일반적으로 초기 관리로 기본 청소를하는 것이 좋습니다.

■ (A) 기술 데이터

액체, 혼합물	
1. 고형분	> 99 %
2. 밀도 (20 °C)	1,45 g/cm ³
3. 점도 (23 °C)	3000 - 5000 mPas
4. 포장크기(2성분)	25 kg (20 kg A + 5 kg B)
5. 칼라	VIASOLELASTIC SKY 칼라집 참조(다운로드 파일)
6. 유효기간(20°C)	본래의 용기 속에 밀폐하여 12개월
7. 저장법(보관방법)	10-25 ° C에서 건조시키고 직사광선을 피하십시오

■ (B) 기술 데이터

실험, 승인자료	
1. 쇼어 경도 DIN EN ISO 868	ca. 80
2. 내 마모성 (Taber) (DIN EN ISO 5470-1)	30 mg (1000g/1000 mit Versiegelung)

■ 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

표면은 청결하고, 매우 균일하며, 적절하게 착색되고 이형제가 없어야 합니다. VIACRETE ELASTIC SKY 코팅을 시공 하려면 ELASTIC SKY제품 표면이 반투명 하므로 제품 바탕색과 동일한 색상의 PU 레벨링 층 (예 :우레탄 코팅제,라이닝제))을 1차도포후 그위에 탑 코팅 제품을 적용해야 합니다. 시공 바닥면이 수평을 이루지 않으면 제품 내부에 있는 효과 필러가 한쪽으로 몰려서 색상의 차이가 생길 수 있으므로 바닥면을 고르게 준비 하십시오. 색상선택은 VIAS OLELASTIC SKY 컬러 차트를 참조하십시오.

VIACRETE ELASTIC SKY 제품 탑코팅시 기존에 작업한 레벨링제 도포 설치 24 시간 후 에 작업해야 합니다.

■ 시공 방법

- (1) 적용을 하기 전에 재료의 온도는 반드시 현장의 조건과 가까워야 한다. (10°C)
- (2) 시공하기 전에 A 성분을 먼저 교반(1~2분) 해야 합니다
- (3) 혼합기를 사용하여 액체요소(A주제+B경화제)를 균일하게 혼합한다(2~3분)
- (4) 깨끗한 교반통을 사용 해야 합니다.
- (5) 칼라 필러의 균일 한 분포를 위해 믹싱완료된 제품은 작업할 바닥에 빠르게 분포 시켜야 합니다.(분포 작업시간:3~5분이내)
- (6) VIACRETE ELASTIC SKY 를 믹싱완료 후 코팅 될 표면에 부분적으로 부어 넣고 밀대를 사용하고 고르게 펼친후에 얇고 촘촘한 금속으로된 스파이크 롤러를 사용하여 작업하는 것이 좋습니다.

■ (C) 기술 데이터

혼합물 (A+B+C+D)	
1. 혼합비율 A : B (in kg)	100 : 25 (무게. %)
2. 작업시간 bei 12°C bei 20°C bei 30°C	ca. 40 min. ca. 25 min. ca. 15 min.
3. 적용온도:	10-30°C (이슬점보다 높은 최소 3°C)
4. 사용가능 습도	max. 85% bei 23° C
5. 재료소비	2000 - 3000 g/m ²
6. 오버코팅(20 °C)	18-24시간 이내
8. 내양생시간: 장 비통행 (20 °C) 화학물질 (20 °C)	약 3 일 후 약 5 일 후

■ 칼라

특수 착색 기술 및 포함 된 효과 필러로 인해 RAL 또는 NCS와 같은 색상 표준에 대한 정확한 조정은 제한된 범위에서만 가능합니다. 색상 선택은 VIACRETE ELASTIC SKY 컬러 차트에서 선택하시면 됩니다. 제품의 색상은 약간 반투명하다. 따라서 색상선택 후 공사시 중도제로 PU계열(우레탄계열)의 VIACRETE ELASTIC SKY의 바탕색과 동일한 제품을 선택해서 사용 해야 합니다

■ 오버코팅

도포후 추가도포는 VIACRETE ELASTIC SKY을 도포하고 나서 24시간 이내에 재도포를 실시해야 한다. 24시간이 지나게 되면, 추가도포를 실시하기 전에 표면을 아주곱게 약간 연마시킬 필요가 있다.



(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