

제품 설명서

Sikalastic®-260 Stop Aqua

수성 레진 기반의, 유연한 도막 방수재

개요

Sikalastic®-260 Stop Aqua은 욕실 및 습식 공간에 준비 작업 없이 바로 사용 가능한 1액형 수성 레진 기반의 액상 도막 방수재입니다. 이 제품은 전면적으로 접착이 된 방수 마감을 제공하여 타일 시공을 바로 진행할 수 있는 상태로 만들어 줍니다.

용도

제품 사용 용도:

▪ 샤워실의 방수

▪ 욕실의 방수

제품 적용 대상:

▪ 콘크리트 및 시멘트 기반 기질

▪ 건조 스크리드

▪ 석고보드

▪ 석고벽돌

▪ 석고양생

▪ 세라믹 타일

주의 사항:

▪ 본 제품은 실내 용도에만 사용할 수 있습니다.

특징 / 장점

- 이음새 없는 도막 형성
- 이제품은 Sika® SealTapes, 프라이머, 그리고 타일 접착제와 함께 사용하는 전체 방수 시스템은 일부입니다.
- 1액형
- 수성 제품
- 빠르게 건조
- 액체 불투과성
- 뛰어난 균열 저항성
- 흠손과 롤러 적용 용이

환경정보

- VOC 배출 등급 GEV Emission EC1plus

승인 / 규격

- 유럽 기술 평가 ETA 22/0411에 기반한 CE 표시 및 성능 선언서(DOP)
- ETA는 EAD 030352-00-0503:2019를 근거로 발행되었습니다. 이는 습식 공간 바닥이나 벽용 액체 도포형 방수 코팅 키트에 관한 기준입니다.

제품정보

화학성분	합성 수성 수지 분산액	
포장	7kg, 16kg, 22kg 용기	
외관 / 색상	경화 후 색상	연한 회색
유효기간	생산일로부터 12개월	
저장조건	제품은 개봉되지 않고 손상되지 않은 밀봉된 포장 상태로 보관해야 합니다. 건조하고 서늘한 환경에서 보관하며, 온도는 +5 °C에서 +35 °C 사이를 유지해야 합니다. 직사광선을 피할 수 있도록 제품을 보호하십시오. 항상 포장에 기재된 보관 방법을 참고하시기 바랍니다.	
비중	1.4 kg/l	(EN ISO 2811-1)

제품 설명서

Sikalastic®-260 Stop Aqua

11월 2025, 버전 02.01

021790202000000024

기술정보

건조 도막 두께	≥ 0.5 mm 두께		
균열저항능력	층(Layer) 두께 0.5 mm	범주 Cat 1 (0.4 mm)	(EN 1062-7)
화재에 대한 반응	Class E / Class E _{fl}		(EN 13501-1)
화학저항성	알칼리 저항성	Cat 2	(EN 14891)
수밀성	양압수압 150 kPa for 7 days	Pass	(EN 14891)

시공정보

소요량 소요량 1.2 kg/m² (두 층 적용 시)

층두께	습식 도막 두께최소 0.4 mm / 층(Layer) 건식 도막 두께최소 0.5 mm / 층: 2층(Layer)	
제품 온도	최소	+5 °C
	최대	+35 °C
시공 가능 온도	최소	+5 °C
피착재 온도	최소	+5 °C
피착재 흡수율	기질	수분함량
	시멘트계 스크리드	≤ 2.0 % CM 방식
	항산칼슘 스크리드	≤ 0.5 % CM 방식
	난방 스크리드	≤ 0.3 % CM 방식
대기 시간/오버코팅	층 (Layer)	대기시간
	1차, 2차 코팅 : + 20 °C, 상대습도 50%	60 분
	2차 코팅 후 타일링 : + 20 °C, 상대습도 50%	90 분
	▪ 참고: 제시된 시간은 근사치이며, 특히 온도와 상대 습도와 같은 주변 환경 조건의 변화에 따라 영향을 받습니다.	

제품 자료 근거

모든 이 서류에 기재된 기술자료는 실험실 시험을 기반으로 작성된 것입니다. 실제 측정된 자료는 현장여건에 따라 달라질 수 있습니다.

환경 보건 안전 자료

안전한 취급, 저장, 폐기 등에 대한 정보와 제안 등에 대하여 사용자들은 물리적, 독성 생태학적, 위험과 관련된 자료 등을 포함하는 최신의 물질안전보건자료 (MSDS)를 참조하시기 바랍니다.

적용방법

중요

시공 절차를 엄격하게 준수하십시오.
시공 절차는 반드시 작업 현장의 실제 조건에 맞게 조정되어야 하며, 방법 설명서, 적용 매뉴얼 및 작업 지침서에 명시된 시공 절차를 엄격하게 준수해야 합니다.

하지 품질

기판은 반드시 깨끗하고 건조하며, 모든 오염물질(예: 먼지, 기름, 그리스, 코팅, 레이턴스, 표면 처리제 및 바스라지기 쉬운 물질)이 없어야 합니다.

피착재 준비 작업

기판의 표면 처리

중요 사항

기포 및 공극 노출 시 주의사항

표면 준비 시에는 반드시 기포 및 공극을 완전히 노출시켜야 합니다.

1. 연약한 시멘트 바탕 제거
2. 시멘트 바탕을 준비할 때는 연마 블라스팅 또는 단차 제거/절삭 장비를 사용하여 시멘트 표면에 얇게 형성된 시멘트 잔재를 제거해야 합니다.
3. 얇은 층 레진을 바르기 전에, 연삭 작업을 통해 표면의 돌출된 부분을 제거해야 합니다.
4. 제품을 도포하기 전에, 산업용 진공 장비를 사용하여 도포 표면의 모든 먼지, 이물질 및 부서지기 쉬운 재료를 완전히 제거해야 합니다.
5. 표면 레벨링 또는 균열, 기포 및 공극을 채우기 위해서는 Sika® SikaDur®, SikaDur®, SikaDur® 제품군의 재료를 사용해 주시기 바랍니다.
6. 레벨링 및 손상부 수리에 대한 제품에 대한 추가 정보를 원하시면, 씨카 기술 서비스 부서에 문의해 주시기 바랍니다.

혼합

이 제품은 1액형 성분으로 된 제품이며, 추가 작업없이 바로 사용할 수 있도록 제공됩니다.

시공

움직임이 있는 접합부 또는 벽-바닥 연결 접합부

- 제품을 짙은 파일 롤러나 흠손으로 표면에 고르게 바르세요.

- Sika® SealTape F를 사용하여 내부 또는 외부, 그리고 벽 연결 부품을 밀봉하세요.

바닥 배수구 및 파이프 관통부

- 제품을 짙은 파일 롤러나 흠손으로 표면에 고르게 바르세요.

- Sika® SealTape F 바닥 패치로 밀봉하세요.

코팅 시스템

- 준비된 기판에 프라이머를 바르세요. 자세한 정보는 각 제품의 데이터시트를 참조하세요.
- 제품을 기판에 붓습니다. 참고: 필요한 양은 사용 정보에 명시되어 있습니다.
- 제품을 짙은 털 롤러나 흠손으로 표면에 고르게 펴 바릅니다.
- 채도장 대기 시간이 지난 후, 다시 짙은 롤러나 흠손으로 두 번째 코팅을 적용합니다.
- 최종 대기 시간이 지난 후, 타일 마감 시스템을 적용합니다.

장비의 세척

사용 후에는 모든 도구와 적용 장비를 물로 세척하여 깨끗하게 유지하세요. 경화된 재료는 도구를 사용하여만 제거할 수 있습니다.

씨카코리아(주)

서울특별시 강남구 논현로 135길 16

Tel : + 82 2 6912 1500

Fax : +82 2 6912 1555

web: <http://kor.sika.com>



제품 설명서

Sikalastic®-260 Stop Aqua

11월 2025, 버전 02.01

021790202000000024

국내법적 제한사항

본 제품의 성능은 각 지역의 규격을 만족해야 하므로 지역마다 다를 수 있습니다. 현장에서의 정확한 적용을 위해서는 그 지역의 제품 설명서를 참조하십시오.

법적 고지

씨카코리아의 경험과 전문 지식을 바탕으로 작성된 본 자료는 당사의 제품이 적절하게 보관, 취급되고 정상적인 조건하에서 사용 되었을 경우를 바탕으로 만들어진 것입니다. 본 자료는 제품 설명서에 명시된 조건에서, 제시된 시공 공법을 따를 경우에만 적용되며 시공 전에 사용하려는 제품이 시공 목적과 방법에 적합한지를 기술 자료를 참조하여 반드시 확인 하십시오. 씨카코리아는 사용자가 당사가 제시한 기술 자료 및 용법에 따라를 경우에 한해서 제품의 품질을 보증하며 시공 방법을 임의로 변경하거나 현장 시공조건이 본 자료에 제시된 조건과 다른 경우, 당사와 사전 협의되지 않은 사항에 대해서는 책임 지지 않습니다. 제품의 사용자는 적용하고자 하는 공법과 목적에 부합되는지를 사전 시험을 통하여 검증하여야 합니다. 사용자들은 최신의 제품설명서 사본을 참조해야 하며 씨카코리아에 최신본의 제공을 요구할 수 있습니다. 상기의 문구는 스위스 Baar 에 위치한 씨카 본사의 법률팀의 허가로만 변경할 수 있습니다.

Sikalastic-260StopAqua-ko-KR-(11-2025)-2-1.pdf

