

제품 설명서

Sika® MultiSeal

다용도 자착식 방수테이프

개요

Sika® MultiSeal 은 반영구적인 비튜민계열의 외부사용이 가능한 자착식 방수테이프 입니다.

용도

- 보수 : 지붕, 흠통, 물받이, 철파이프, 콘테이너, 비스무스 커버링, 온실, 베란다, 탱크, 사일로, 탑차, 조립 건물의 지붕 및 바닥연결
- 씰링 : 채광창, 틀창문, 문틀, 난간, 플라스틱, 유리구조, 닥트, 굴뚝상부, 지붕 마룻
- 접합 : 콘크리트 또는 벽돌과 철제부분의 접합부위, 건축구조물의 일반적인 조인트 및 크랙

특징 / 장점

- 간편한 시공
- 빠른 작업시간
- 상도 페인트 도장가능
- 다양한 하지와 탁월한 접착성
- 방수 및 내후성 (UV 보호코팅)
- 저온에서도 시공 가능

제품정보

화학성분	변형고무 비튜민계
포장	100mm X 10M ROLL // 3ROLL (BOX) 50mm X 10M ROLL // 6ROLL (BOX)
외관 / 색상	국방색
유효기간	제조일로 부터 36개월
저장조건	직사광선을 피한 서늘한곳에 보관 (+5 °C and +25 °C.)
두께	~1.2 mm

기술정보

인장강도	~3,6 N/mm ²
파단시 신장율	~50 %
화재 저항성	B2 (DIN 4102)
UV 노출 저항성	우수
적용 온도	-20 ~ +70°C

시공정보

시공 가능 온도	+5 °C min. / +40 °C max.
피착재 온도	+5 ~ 40 °C 이슬점 온도보다 최소 3 °C 이상에서 시공해야 접착성에 문제가 없다. 온도 10 °C 이하에서는 시공전에 테이프와 피착면을 열풍기에 의해 따뜻하게 하면 부착성능이 좋아진다.

적용방법

피착재 준비 작업

모체는 건조해야하며, 부착에 방해가 되는 페인트,레이턴스 등 이물질질을 전부 제거한다.

시공방법 / 장비

- 시공부위의 길이에 맞춰 제단한다.
- 릴리즈 테이프를 제거후 시공부위에 부착한다.
- 완벽한 부착을 위해 압출롤러를 사용하여 눌러준다
- 겹치게 시공할 경우, 5cm 이상이 필요하다.

제한사항

- Sika® MultiSeal 의 윗부분은 가장 일반적인 페인트로 코팅이 가능하나 사전 확인 후 사용한다.
- Sika® MultiSeal 를 자연석에는 적용하면 않된다.
- Sika® MultiSeal 는 침수부위나 수압이 작용하는 조인트에 시공해서는 않된다.
- 조인트 실란트나 접착제와 직접 접촉하는 것은 피하거나 사전 검증시험을 거쳐 호환여부를 확인하는 것이 좋다.

제품 자료 근거

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

국내법적 제한사항

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

환경 보건 안전 자료

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

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 따랐을 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.

씨카코리아(주)
서울특별시 강남구 논현로 135길 16
Tel : + 82 2 6912 1500
Fax : +82 2 6912 1555
web: <http://kor.sika.com>



제품 설명서
Sika® MultiSeal
3월 2019, 버전 02.01
020516050000000009

SikaMultiSeal-ko-KR-(03-2019)-2-1.pdf

