

제품 설명서

Sika® Separol® S

유성 탈형제

개요

Sika® Separol® S 는 프리캐스트 콘크리트 등 콘크리트 2차제품에 적용되는 고품능성 유성 탈형제이다.

용도

Sika® Separol® S 는 몰재 및 스틸 몰드, 그리고 가열몰드 (+100°C 까지) 의 탈형작업에 모두 적용 가능하다.

특징 / 장점

- 깨끗한 표면과 탈형성이 용이
- 우수한 분산력과 거푸집과의 밀착 양호
- 화학적 물리적 작용 조합
- 사용이 용이
- 얼룩이 생기지 않음

제품정보

포장	200 L 드럼 18 L 페일
외관 / 색상	액상
유효기간	원래의 포장 상태로 저장시 생산일로부터 12 개월
저장조건	최대 +30 °C 이내의 건조하고 그늘진 곳에 보관 하여야 한다.
비중	0.83 ± 0.03 kg/L (at +20 °C)

시공정보

소요량	목재 거푸집 1 L 당 ~20 - 25 m ² 금속 또는 플라스틱 몰드 1 L 당 ~40 m ²
-----	--

적용방법

시공

- Sika® Separol® S 로 코팅될 모든 표면은 깨끗해야 하고 콘크리트 찌꺼기나 그리이즈와 같은 이물질이 제거 되어야 한다.
- 건조한 몰드에 브러쉬, 롤러나 스프레이 장비로 Sika® Separol® S 을 얇게 코팅해 준다.
- Sika® Separol® S 가 흘러내리지 않을 정도의 량으로 시공한다.
- Sika® Separol® S 를 시공한 후 최소 4시간 이후에 콘크리트용 타설해야 좋은 표면을 얻을 수 있다.
- 사용후 장비는 솔벤트로 세척한다.

제한사항

- 비로 부터 코팅면을 보호해 주어야 한다.
- 사용이 끝난 몰드는 사용 전 후에 반드시 깨끗히 청소 되어야 경화 콘크리트가 누적되지 않는다.
- 작업공간 내에서는 반드시 환기가 되어야 하며 시공 중에는 각종 화기로 부터 격리되어야 한다.
- 시공 현장에서 배출되는 물이나 비 등에 의해 함께 오염 배출되어서는 않된다.

제품 자료 근거

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

국내법적 제한사항

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

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.

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 경우 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® Separol® S
4월 2019, 버전 01.01
021405021000000297

SikaSeparolS-ko-KR-(04-2019)-1-1.pdf