

제품 설명서

Sarnafil® T Walkway Pad

사출 성형 TPO WALKWAY PAD

개요

Sarnafil® T Walkway Pad는 프리미엄 품질의 열가소성 폴리올레핀(TPO)기반의 사출 성형품입니다.

용도

Sarnafil® T Walkway Pad는 Sarnafil® T 지붕 시스템의 지붕 유지보수나 접근을 위해 내구성 있는 미끄럼 방지 보행자통로를 제공하는데 사용됩니다.

특징 / 장점

- 영구적인 자외선에 대한 저항성
- 우수한 미끄럼 방지 표면

- 화염 사용이 없는 열풍용접
- 성형 채널망으로 제공되는 Sarnafil® T Walkway Pad 하부의 빗물 배수
- 재활용가능



승인 / 규격

- EN 13501-1, class E에 따른 화재 반응
- BS 7976-2, PTV >50에 따른 미끄럼 저항
- DIN 51130, R 10에 따른 미끄럼 저항
- DIN 51130, V 10에 따른 체적 변위
- EN ISO 9001/14001 품질관리 시스템

제품정보

화학성분	폴리프로필렌(PP) 기반의 열가소성 폴리올레핀	
포장	상자당 15개 패드	
외관 / 색상	표면	교차 살높이 엠보싱의 세브런 (chevron) 패턴
	색상	진회색
유효기간	Sarnafil® T Walkway Pad는 올바르게 보관된다면 수명은 만료되지 않습니다.	
저장조건	Sarnafil® T Walkway Pad는 건조 상태로 보관되어야 합니다.	
길이	600 mm (+3 mm / -3 mm)	
폭	600 mm (+3 mm / -3 mm) - 용접 날개 제외	

두께	9.3 mm (+1 mm / -1 mm) 3/5 mm의 논슬립 세브런 패턴 엠보싱 포함	
단위면적당 중량	2.1 kg/pad	
화재에 대한 반응	Class E	EN 13501-1

시스템 정보

시스템 구조	호환 제품:	Sarnafil® TG 66 types Sarnafil® TS 77 types Sarnafil® TG 76 types Sikaplan® TM KR types
--------	--------	--

시공정보

시공 가능 온도	-20 °C min. / +60 °C max.
피착재 온도	-30 °C min. / +60 °C max.

적용방법

시공

설치 작업은 오직 Sika에서 교육받은 지붕 시공자에 의해 수행되어야 합니다. 접착제나 크리너 등의 부수적인 제품의 사용은 +5 °C 이상의 온도로 제한 됩니다. 제품 데이터 시트에서 제공되는 정보를 참고바랍니다. 국가별 규정에 따른 안전 요구사항으로 인해 주변온도 +5 °C 이하에서의 작업에는 특별 조치가 필요할 수 있습니다.

시공방법 / 장비

유효한 설치 지침에 따라 Sarnafil® T Walkway Pad는 Sarnafil® T 또는 Sikaplan® T 멤브레인에 직접 용접 날개를 열풍 용접하여 현장에서 설치됩니다.

- 설치 방향으로 가이드선을 표시합니다. (예. 초크선)
- 표시된 선을 따라 Sarnafil® T Walkway Pad를 배치합니다.
- 한 줄로 배열된다면, 두 개의 간격재 쪽으로 깔아 나갑니다.
- 웰딩 기계의 작동 방향으로 용접 날개를 오버랩합니다.

제한사항

Sarnafil® T Walkway Pad의 사용은 평균 월 최저 온도가 -50 °C인 지리적 위치로 제한 됩니다. 사용중 영구적인 주변온도는 +50 °C로 제한 됩니다.

제품 자료 근거

모든 이 서류에 기재된 기술자료는 실험실 시험을 기반으로 작성된 것입니다. 실제 측정된 자료는 현장여건에 따라 달라질 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
Sarnafil® T Walkway Pad
3월 2019, 버전 01.01
020945032150002000

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 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.

SamafilTWalkwayPad-ko-KR-(03-2019)-1-1.pdf

