



Technical Data Sheet

ASO®-Joint-Tape-2000-S

Art.-No. 2 05939

신장률 600% 조인트 테이프

특성:

- 복합 재료
- 신장력 및 내인열성
- 수증기 투과성
- 얇게 강화
- UV에 안정성
- -22° C ~ +90° C 광범위한 온도 저항성
- 물을 포함하는 접착제 및 방수막의 빠른 건조를 보장
- 공격적 소재에 강한 저항성

적용 분야:

ASO-Joint-Tape-2000S는 방수와 유동성 방수 조인트 접합을 형성하기 위해 사용된다. (예를 들면, SANIFLEX, SANIFIN, AQUAFIN-1K-flex, AQUAFIN-2K, AQUAFIN-2K/M, AQUAFIN-RS300, ASOFLEX-AKB). ASO-Joint-Tape-2000S는 사용이 쉽고 수증기 투과성이며 방수층과 통합되어 본딩을 형성한다.

기술 데이터:

- 성분 : 합성 자재, fleece-membrane-fleece
- 색상: 하얀색 바탕에 SCHOMBURG 로고
- 무게: 약 270 ~ 340 g/m²
- 두께: 약 0.45 ~ 0.66 mm
- 시험: SANIFIN 방수시스템의 요소. "타일 마감재와 결합한 방수자재에 대한 일반 기술 테스트 증명 승인을 위한 시험 원칙, 파트2 시트폼 본딩된 방수막"의 자격요건을 충족함. 승인 번호. P-5078/818/08-MPA BS
- 파열압: > 1.5 bar
- Sd값: < 2m
- UV 저항성
- (DIN EN ISO 4892-2): 최소 500시간
- 온도 저항성: 최소 -22° C ~ 최대 +90° C
- 신장성, DIN 527-3의 횡단: > 600%
- +22° C에서 약 7일 정도 보관 후 다음과 같은 화학물질에 대한 화학적 저항성: 염산 3%

- 황산 35%
- 구연산 100 g/L
- 젖산 5%
- 수산화칼륨 20%
- 수산화나트륨 0.3 g/L
- 소금물 20 g/L (바닷물)
- 포장: Joint-Tape: 넓이 12cm~20cm ±3 mm
25m, 50m 롤의 20cm 폭
(자른 길이까지 /15m)
120m, 50m 롤의 20cm (자른길이까지/15m)
- 보관: 직사광선과 날씨의 영향을 안받는 서늘하고 건조한 곳에서 24개월

미리 만들어진 테이프 :

- ASO-Joint-Tape-2000-S-Corners
- ASO-Joint-Tape-2000-crosses , 20 cm 테이프
- ASO-Joint-Tape-2000-T sections, 20 cm 테이프
- ASO-Waterproof , 개스킷 벽 12 x 12 cm
- ASO-Waterproof , 개스킷 바닥 45 x 45 cm
- ASO-Joint-Tape-2000-S , 넓은 영역 5 ~ 100 cm - 요청시

바탕면 준비:

모든 바탕면은 적절한 습식 의무 등급(ZDB 데이터 시트 "본딩된 방수막")에 맞는 타일 마감재 또는 방수막의 시공을 위해 적절하게 준비되어야 한다. 표면의 비 침투성 균열(< 0.1 mm)이 좋음.

제품 적용:

조인트 방수, 벽과 바닥의 교차부분, 윤곽이 확연한 유동성조인트: 코너, 벽과 바닥의 교차부분, 경계면에 방수층으로 사용 하기 위해 ASO-Joint-Tape-2000S 또는 ASO-Joint-Tape-2000-S를 내/외부 각에 빈 공간, 접히는 곳이 없이 본딩 한다. 유동성 조인트가 교차되는 부분에는 ASO-Joint-Tape-2000-T sections 또는 ASO-Joint-Tape-2000 crosses를 사용하여 교차지점에 고리모양으로 놓아 질 수 있다. 맞댐 이음은 5~10cm로 겹쳐져야 한다. 적용된 방수막이 만들어 질 수 있게 벽과 표면 사이에 빈틈이 없어 연결한다.

1. 적어도 2cm 넓이의 방수막이 브릿지 될 수 있도록 조인트의 양쪽 면에 방수 테이프 보다 넓게 코트한다. 예를들면, 4~6cm의 틈니 흠손을 사용.

ASO-JOINT-TAPE-2000-S

2. 그 후, 빈공간과 접히는 부분이 없이 조인트 테이프를 강철 홀 손이나 가압 롤러를 사용하여 방수 멤브레인에 정착시킨다. 되도록이면 바탕면은 미리 적신다. 조인트 테이프의 뒷편에 음수가 있으면 정착은 되지 않을 수 있다.

3. 조인트 테이프는 유동성 조인트에 고리모양으로 삽입되어야 한다. 맞댐 이음을 조인트 테이프 부분에 겹치거나 사전 형성된 조인트 모든 테이프 조각의 접점에 겹친다. 겹침부는 최고 5~10cm 이며, 빈공간과 접히는 부분이 없이 방수막과 함께 본딩한다. 선택된 방수 멤브레인을 추가 코팅한다.

구조 유동성 조인트의 방수 (안전 조인트):

ASO-Joint-Tape-2000-S를 조인트에 고리 모양으로 삽입하고 적절한 방수 멤브레인과 위의 설명대로 빈 공간과 접히는 부분이 없이 본드 하여 방수층을 만든다.

교차지점에서는, ASO-Joint-Tape-2000-T sections 또는 ASO-Joint-Tape-2000 crosses를 삽입한다.

수압이 있는 곳에는, 추가로 ASO-Backing Strip를 삽입하고 적절한 방수자재 및 추가코팅을 사용하여 ASO-Joint-Tape-2000-S의 추가 부분을 본딩 한다.

참고사항:

- 공인된 건축 기술 규정을 따른다.
- 필요 시, 미리 잘라낸 방수 테이프 부분에서 접착제의 조각을 제거한다.
- 제품 적용의 항목4 의 설명대로 교차지점에 겹친다.
- ASO-Joint-Tape-2000으로 확실히 된 조인트는 기계적 손상으로 부터 보호한다.
- ASO-Joint-Tape-2000와 솔벤트성 제품과 함께 본딩하거나 추가 코팅 하지 않는다.
- 돌레, 구간, 구조적 이동성 조인트는 지정된 위치에 삽입되며 적절한 자재로 중지되어야 한다. 예를 들면, 테두리 스트립
- 현재 관련 규정을 준수한다.

이 기술 데이터 시트는 독일에서의 번역이므로 지역 건설 코드나 법적인 요건으로 간주되지는 않습니다. 이는 제품을 위한 일반적 참조로 사용되어야 할 것입니다. 법적인 구속력이 있는 내용은 최신 독일 기술 데이터 시트나 영업 영역내의 여타 해외 자회사의 최신 데이터 시트 내용에만 해당됩니다.