숌부르크코리아(유)
대전시 유성구 학하중앙로
167번길 6-28
Phone 042-320-4422
fax 042-537-0485
email sc-kr@naver.com
www.schomburg.co.kr

SCHOMBURG

Technical Data Sheet

AQUAFIN®-CJ1

Art.-No. 2 07201

인젝션 튜브 – 발포 우레탄 이소용

특성:

- 일반 모든 주입제와 인젝션이 가능
- 운송로의 충분한 직경
- 콘크리트를 타설 중에 시멘트는 튜브에 들어가지 않음
- 특수 고정 시스템을 이용해 다루기가 쉬움
- 설치 시 롤 뒤틀림이 없음
- 보통 압력에서도 자재가 빠져 나옴(오프닝 압력=0.5바) 그 결과 자재가 모든 방향으로 빠져 나오는게 가능하다.
- 매끄러운 표면은 튜브와 콘크리트 사이의 불필요한 본딩을 막음으로써 튜브는 소결로 인해 닫히지 않는다.

적용 분야 :

단일 벽으로 둘러싸인, PVC기반의 튜브와 밸브 구멍은 주입된 수지가 튜브에서 시공 조인트로 빠져 나감으로써 효과적인 실링과 조인트 방수를 가능하게 한다. 시멘트 석회가 튜브 안으로 들어와 막히는 것을 방지하기 위해 콘크리트를 치는 동안 밸브 주입구 막아둔다. 튜브는 시공 조인트의 지면이나 표면의 물로부터 지속적으로 유입되는 곳에 방수를 위해 사용된다. 기술적으로 필요한 시공 조인트의 누수시에는 압력수와 방수를 위해 AQUAFIN-P4를 인젝션으로 설치될 수 있다.

기술 데이터:

성분 :	W-PVC
색상:	블루
내부직경:	6mm
외부직경:	11mm
튜브 속 배수구 사이즈:	3~5mm
튜브 속 배수구 분포:	모두 12~14mm
인젝션 매체:	수지, 아크릴(부식 악화 특징 없이 아크릴만), 겔.
인젝션 길이:	최대 12cm, 요청에 따라
무게:	0.12 kg/m
포장:	50m 롤, 팔렛 =1,200m
보관:	미개봉 상태에서 서리가 없는 곳, 풍화작용에 피해받지 않으면 최대 5년

중요사항:

- 콘크리트 최소 8cm는 감춰져야 한다.
- 튜브를 미끄러지거나 뜨지 않게 보호한다. 이것은 콘크리트를 미터 당 5개의 클립으로 고정해 보호할 수 있다.
- 튜브는 반드시 콘크리트에 평평하게 놓여져야 한다. 수팽창 지수제 하부에는 오염이 없어야 한다.
- 콘크리트를 설치하기 전 눈으로 튜브를 점검하고, 손상되거나 심하게 더렵혀진 튜브는 제거한다.

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.