

AMICON

www.esunhan.com



나노 기술로 완성시킨 방수재 콘크리트 친구

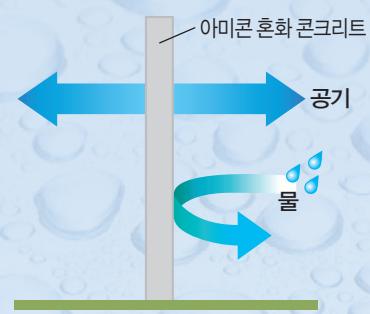
www.esunhan.com

AMICON®
아미콘

SUNHAN
Sunhan M&T Co., Ltd.

선한 아미콘(AMICON)!!!

콘크리트의 통기성은 유지시키면서
수분은 완벽하게 차단하는
나노 침투성 무기질 방수재



“
나노 기술의 결정체
침투성 무기질 방수재
”



- 콘크리트의 통기성을 유지시키면서 수분 차단은 완벽하게
- 결로, 누수, 외부로부터 침·투수 차단으로 구조물의 성능 유지
- 나노 크기 무기질 입자가 모체에 깊숙히 침투 방수 효과 극대화
- 수분 차단으로 콘크리트 열화방지 및 내부 철근 부식 방지
- 중성화 및 염해 방지 기능을 한번에 해결
- 뛰어난 내구성으로 경제성 확보



AMICON

아미콘의 특성

- 콘크리트와의 친화력 탁월
- 한번 공사로 방수, 중성화, 염해 방지 한꺼번에 해결
- 나노 크기의 무기질로 콘크리트 모체에 침투성 우수
- 무기질 소재의 친환경 제품
- 내화학성, 내알カリ성, 내염수성 우수

아미콘의 장점

- 무기질 침투성 방수재로서 방수 기능 탁월
- 모체의 통기성을 유지
- 내알칼리성, 내염수성 등 내화학성 우수
- 습기 차단으로 콘크리트 내부의 철근 부식방지
- 콘크리트 모체와의 친화력 우수
- 습식시공 가능
- 시공이 간편하여 작업시간 단축



시공방법 (작업공정도)

1 하지정리

2 면처리 및 청소

3 아미콘 1차 코팅

4 아미콘 2차 코팅

5 작업완료

아미콘 용도

◆ 콘크리트 구조물 방수의 친구 ◆

- 콘크리트 박스 구조물 방수
- 콘크리트 관로 방수
- 아파트 옥상 방수
- 아파트, 빌딩 등 건축물 지하주차장 방수
- 오페수 처리장 콘크리트 구조물 방수
- 터널 콘크리트 구조물 방수
- 교량, 콘크리트 교각 및 상판 구조물 방수

방수재비교표

구 분	아미콘 (침투성 무기질 방수공법)	에폭시	우레탄	쉬트 방수



SUNHAN M&T

(주) 선한M&T의 연혁

- ISO 9001, ISO 14001 인증획득
- 벤처기업인증 (중소기업청)
- 기술혁신개발사업 전략과제 선정 (산업자원부)
- 인천광역시 추천 품질우수제품 선정 (인천광역시)
- 수출유망중소기업 선정 (중소기업청)
- 부품소재기술개발사업자 선정 (산업자원부)
- 특허 기술 다량 보유
- 도장면허 취득

주요생산제품

- 하이코트 (HIKOAT) : 기능성 바닥코팅재
- 솔라코트 (SOLARCOAT) : 자연친화적 복합기능 코팅제
- 비알코트 (BR-COAT) : 교량상품의 교면방수재
- 아미탄 (AMITAN) : 아민우레тан 방수바닥재
- 씨알씨100 (CRC-100) : 무기질 나노세라믹 크랙보수재
- 하이리펠 (HI-REPEL) : 수성 나노 밀수재
- 매직씰 (MAGIC-SEAL) : 나노무기질 콘크리트 결정화재
- 편지아웃 (FUNZI-OUT) : 항곰팡이 페인트



Sunhan M&T Co., Ltd.

본사 405-818, 인천광역시 남동구 고잔동 663-13

Tel : 032-822-8272~3

Fax : 032-822-8274

E-mail : master@esunhan.com

<http://www.esunhan.com>

공장 365-823, 충청북도 진천군 이월면 삼용리

