CEBOND WATER ZERO
일액형 탄성 도막 방수재

CEBOND WATER ZERO는 삼성하우징의 CEBOND SYSTEM의 방수재로 수용성 합성고분자 폴리머 수지계 일액형 탄성 도막 방수재입니다. CEBOND WATER ZERO는 별도의 혼합이 필요없이 개봉 후 바로 사용이 가능하며 빠른 건조 속도로 방수와 타일 시공이 하루에 진행할 수 있습니다. CEBOND WATER ZERO의 합성고분자 폴리머 수지는 물과 습기를 차단하는 검증된 여러 결합제가 포함되어 있어 뛰어난 방수성능을 가집니다.

● 용 도

-. 타일 시공 전 하지면의 방수
-. 욕실, 화장실, 샤워실 등의 방수
-. 발코니 또는 테라스의 방수
-. 세탁실, 주방 등의 방수
-. 적용 가능 하지면
: 콘크리트, 모르타르 등 시멘트 계질의 하지면, 실내 석고보드, 세라믹, 테라죠, 자연석 등

● 특 성

-. 일액형 타입으로 별도의 혼합 작업이 필요없이 바로 사용 가능
-. 페이스트 형태로 수직부에도 흘러내림 없음
-. 수용성 합성고분자 폴리머 수지의 사용으로 환기가 되지 않는 좁은 공간에서도 불쾌한 냄새 및 자극 없음
-. 붓이나 롤러, 헤라 등을 이용하여 간편하게 방수층을 형성할 수 있음
-. 빠른 건조시간으로 방수와 타일 시공을 하루만에 진행 할 수 있음
-. 뛰어난 인장 성능과 부착 성능을 보이며 물과 습기를 차단하는 우수한 방수력을 가짐

● 사용 방법

-. 시공 하지면은 먼지, 기름 등 방수재의 부착력을 방해하는 이물질을 완전히 제거하고 열화 및 균열부를 보수합니다.
-. 시공 하지면은 깨끗하고 튼튼하며 습기나 수분 등이 없이 건조되어 있어야 합니다.
-. 깨끗하고 튼튼한 하지면에 붓이나 롤러, 헤라 등을 사용하여 0.4mm정도의 두께로 일정하게 1차 도포합니다.
-. 코너, 조인트 등 보강이 필요한 부분은 방수용 보강재를 사용하여 1차 도포 부위가 마르기 전 보강재를 방수재로 함침시켜 보강 작업을 진행합니다.
-. 1차 방수층이 완전히 건조된 후 1차 도포의 직각 방향으로 2차 도포를 진행 합니다.
-. 방수재가 완전히 건조된 후 하지면의 잔류 습기나 이물질 등에 의해 에어 포켓, 찢김 등의

방수층의 손상 유무를 확인 한 후 타일 시공 등의 후속 공정을 진행합니다.

-. 손상된 방수층이 발견될 경우, 커터칼을 이용하여 주위를 도려내어 제거한 후 다시 방수재를 도포합니다.

-. 권장 사용량 : 약 1㎡/1kg (약 16㎡/ 1CAN)
최종 방수층 두께 0.8㎜기준

-. 시공 완료 후 사용된 도구는 물로 깨끗이 세척합니다.

● 주의 사항

-. 보관 및 시공은 직사광선을 피하고 5℃~35℃에서 사용하여 주십시오.

-. 보관시 동해를 입지 않도록 절대 주의하십시오.

-. 방수재 시공 후 반드시 타일 등으로 마감하여야 합니다. (비노출 제품)

-. 지속적인 습기가 올라오는 장소에는 사용을 금하며 방수면에 직접적인 담수는 금합니다.

-. 방수재가 완전히 건조되기 전까지 물이나 비 등의 접촉을 피하십시오.

-. 개봉한 제품은 밀봉하여 보관하십시오.

● 제품 정보

제품명	: CEBOND WATER ZERO
성상	: 하늘색의 점성이 있는 페이스트 형태
비중	: 1.2~1.4 g/㎤
점도	: 25,000 ~ 45,000 mpa·s
pH	: 9~11
고형분 함량	: 60~70%
시공가능 온도	: 5℃~35℃
시공도구	: 붓, 롤러, 헤라 등
1회 시공 후 재도장 대기시간	: 1시간
시공 완료 후 타일 시공 가능 시간	: 4시간

● 보관

직사광선을 피하고 밀봉한 상태로 12개월이며, 5℃~35℃의 상온에서 동절기에 얼지 않도록 보관하여야 합니다.

붓을 이용한 방수재 도포

롤러를 이용한 방수재 도포