



ARDEX SN⁺

하이진 실리콘 실란트

- 항균력이 뛰어나 위생이 필요한 공간에 적합합니다.
- 탄성과 복원력이 매우 뛰어납니다.
- 변색이 거의 없고 대부분의 바탕면에 접착력이 발휘됩니다.
- 비초산형으로 자극적인 냄새가 없습니다.
- 실내 코너 마감 및 조인트 마감용으로 사용할 수 있습니다.

ARDEX KOREA Inc.
49-7 Wonnamsandan 1gil,
Emseong-gun, Chungbuk, Korea
Telephone : +82-2 -407-0485
Fax : +82-2-407-0497
Email : info@ardex.co.kr
ARDEX online : www.ardex.co.kr

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Stra ß e
45D-58453 Witten
Tel.: +49 (0) 23 02/664-0
Fax: +49 (0) 23 02/664-240
E-mail: kundendienst@ardex.de
www.ardex.de

ARDEX SN⁺

하이진 실리콘 실란트

제품 설명

ARDEX SN+는 주성분이 실리콘 폴리머인 고성능 실리콘 실란트로 탄성과 복원력이 뛰어나고 경화시간이 빠른 특징을 지니고 있어서 응력이 집중되는 조인트에 적합한 제품입니다. 비초산형 실리콘 제품으로 냄새가 거의 없고 antifungal 성분을 함유하여 위생을 요하는 욕실, 발코니, 화장실 등에서 곰팡이 발생을 억제합니다.

사용 용도

- 코너, 드레인 및 파이프 주위, 이질재 접합부 등 실링
 - 타일과 타일의 실링
 - 욕조, 세면대, 싱크대 등의 조인트 실링
 - 기타 곰팡이 번식이 우려되는 부위
- ※실외장소, 수영장 및 다공성 혹은 특수 타일, 자연석에는 ARDEX ST를 추천합니다.

시공 준비

바탕면에 붙어있는 오일, 먼지, 페인트 등 잔여물을 깨끗이 청소합니다. 시공 부위는 완벽하게 건조해야 하며, 마스킹 테이프를 활용하여 보다 깔끔하게 시공할 수 있습니다. 현장 상황, 바탕면의 종류에 따라 백업재 충전 및 프라이머 도포가 필요할 수 있습니다. 백업재는 실제 조인트 폭보다 약간 큰 폴리우레탄폼이나 폴리우레탄폼을 사용하며, 백업재는 정확하고 일정한 깊이로 설치하여야 합니다. 5°C 에서 40°C 사이의 온도에서 시공을 진행해야 합니다.

시공

- 카트리지 팁의 윗부분을 자르고 노즐을 결합한 후 노즐 끝을 조인트 폭에 맞게 잘라줍니다.
- 카트리지를 실리콘 건에 장착한 후 양 사이트에 충분히 채워질 수 있도록 일정한 압력으로 조인트에 충전합니다.
- 충전이 완료되면 실리콘 헤라로 조인트에 충전된 실리콘의 표면을 깔끔히 만들어 줍니다.
- 약 10분간 초기 경화되므로 다른 물체와의 접촉을 하지 않습니다. 만약 마스킹 테이프를 시공하였다면 마스킹 테이프를 제거하고 양생 시킵니다.
- 시공 중 발생한 실리콘 잔여물은 솔벤트로 닦아내고 경화 후에는 칼로 긁어내야 합니다.

시공 조건

너비와 깊이가 2:1 비율로 시공해야하며 깊이는 5~15mm, 높이 5~30mm까지 시공할 수 있습니다. 실리콘은 두 면이 만나는 지점에 줄눈없이 시공해야 합니다. 실리콘 시공 시 다음의 표를 참조하여 너비에 따른 최대 깊이를 준수해야 합니다.

Width	Depth
5-10mm	as width min. 5mm
10mm	8-10mm
15mm	8-12mm
20mm	10-14mm
25mm	12-18mm

색상



※그 외 색상은 주문 생산이 가능합니다.

보관 및 유통기한

직사광선을 피하고 5~30°C의 건조한 장소에 보관하십시오. 제조년월일(상단 표기)로부터 1년 보관 가능합니다.

주의사항

- ARDEX SN+는 줄눈 용도, 외부, 수영장 및 담수공간에 사용할 수 없습니다.
- ARDEX SN+ 시공된 실리콘 부위를 세척하기 위해서는 올바른 소독제를 사용해야 하며, 먼지와 비누 등 잔여물이 남을 시 곰팡이가 서식할 수 있습니다. 그렇기에 조인트는 수시로 건조하고 적절한 소독제로 세척해야 합니다.
- 사용 후 노즐을 막아 카트리지 안으로 공기가 유입되지 않게 해야 합니다. 노즐의 건조한 부분을 제거하면 며칠동안 재사용이 가능합니다.
- 페인트, 플라스틱 바탕면에서는 시험 테스트를 권장합니다.
- 아스팔트, 부틸, EPDM, 고무, 폴리에틸렌, 네오펀, 타르, 테플론 등의 바탕면에서는 시공을 삼가해야 합니다.
- ARDEX SN+는 폴리에틸렌과 테플론에 부착되지 않고 다른 바탕면에서는 변색이 나타날 수 있습니다.
- 본 제품은 폐기시에는 환경부에서 지정한 폐기물 처리업체를 통해 폐기해 주십시오.
- 양생되는 기간 동안에는 오염물질, 먼지, 기름 등과 같은 물질로부터 보호되어야 합니다.
- 일반적으로 ARDEX SN+는 위험물질이 아니지만 피부에 직접적인 접촉을 피하고 접촉되었을 경우 굳기 전에 비누와 물로 깨끗이 씻어내어야 합니다.
- 눈에 들어갔을 경우 깨끗한 물로 충분히 세정한 후 의사와 상담하는 것이 좋습니다. 보다 전문적인 취급 주의 사항은 MSDS를 참조하시기 바랍니다.