



BUILDING TRUST

SIKA KOREA

CONSTRUCTION PRODUCTS CATALOGUE

씨카코리아 건축용 제품 카탈로그

Catalogue



BUILDING TRUST

씨카는 건축 및 산업 분야에서 방수, 씰링, 접착, 보강을 위한 시스템과 제품 개발, 생산에 앞장서고 있는 특수 화학 회사입니다.

100여 년 동안 가치와 원칙, 소신으로 지켜온 씨카는 세계적인 산업 시장에서 흐름과 유행을 선도하는 기업으로 성장하였습니다. 축적된 기술력은 씨카를 지하에서 지붕까지, 현장에서 매장까지, 바다에서 하늘까지 전천후로 다양한 시스템을 제공할 수 있게 하였습니다.

SIKA

창립 115년 이상

SINCE 1910

씨카는 1910년 스위스에서 Kaspar Winkler에 의해 창립되어 Sika-1을 발명하였으며, 이후 씨카 제품과 그룹을 전 세계에 확장시켰습니다.

전 세계 지사

103개국

씨카는 1930년에 이미 유럽, 북미, 아시아, 남미 등 전세계 곳곳에 15개 지사를 설립, 현재 103개국에 지사 및 400개 이상의 공장을 운영하고 있습니다.

2025년 기준 직원 수

35,000명

씨카의 가장 큰 자산은 직원입니다. 씨카는 함께 일하는 즐거움을 소중히 여기며 임직원들에게 높은 성과 제도와 국가별 혜택을 제공합니다.

매출

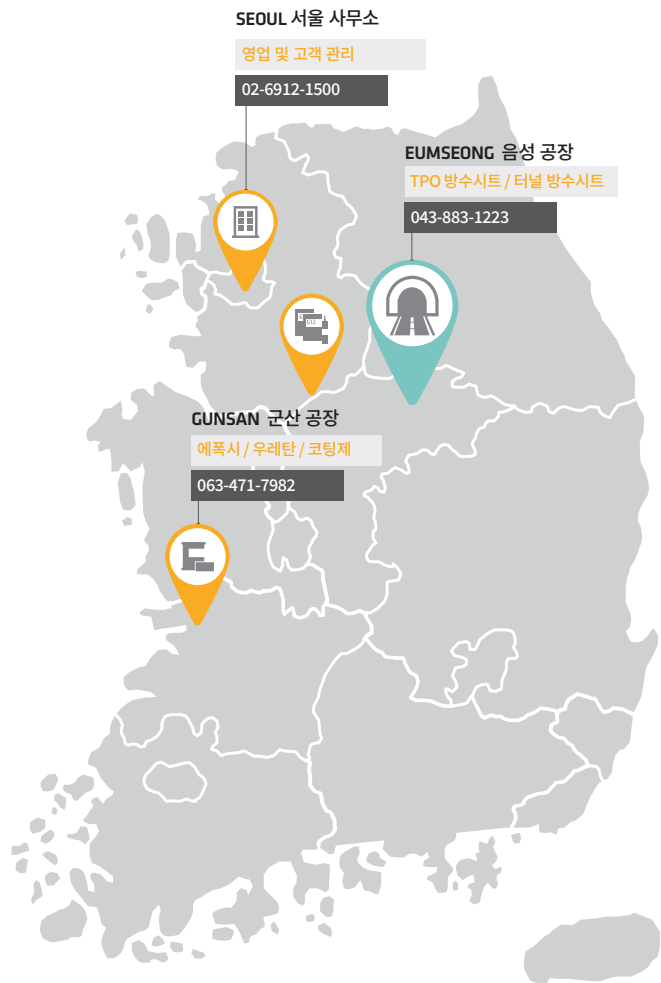
20조원

씨카의 전 세계 영업 매출액은 2025년 기준 112억 스위스 프랑 (한화 약 20조원) 입니다. 매년 높은 성장률을 보여주고 있습니다.

SIKA KOREA

씨카코리아는 1990년 씨카 퍼시픽 한국지사로 출발한 후 1992년 자본금 70억을 스위스 본사에서 출자하여 씨카코리아(주)를 설립하였습니다.

이후 1993년 송탄 공장에서 국내 생산을 시작하여 1996년 약 5,000평에 달하는 안성 공장을 준공하고 1994년 KS규격 인증을 획득한 이래 ISO 9001 품질 시스템과 ISO 14001 환경경영시스템을 SGS Yarsley로부터 인증받았으며, 정기적으로 본사의 내부 품질 감사를 받는 엄격한 본사의 품질관리 시스템에 따라 제품을 생산하고 있습니다.



서울 사무소

씨카코리아 모든 제품의 영업 관리와 경영 및 제품 문의, 상담 및 매니지먼트 업무를 맡고 있습니다.

안성 공장

1996년에 설립된 씨카코리아 안성 공장에서는 실리콘 실란트, 몰탈 분말제품을 생산하고 있습니다.

음성 공장

2012년 인수합병된 음성 공장에서는 지붕 방수용 TPO 멤브레인 시트, 터널 방수용 시트를 생산하고 있습니다.

군산 공장

2014년 인수합병된 군산 공장은 에폭시, 우레탄 바닥재, 자동차용 접착제, 중방식 코팅제를 제조 및 생산하고 있습니다.



씨카코리아 사업 분야

Waterproofing	방수재
Roofing	지붕재
Building Finishing	빌딩 마감
Flooring	바닥재
Sealing & Bonding	실란트 & 접착제
Engineered Refurbishment	보수-보강
Concrete	콘크리트
Automotive & Industry	자동차 및 다양한 산업

CONTENTS 목차

Sealing & Bonding 실란트 & 접착제

05	Sikaflex® Construction Plus	고탄성 1액형 폴리우레탄 실란트
	Sikaflex®-113 Rapid Cure	20분 초속경화 접착제
06	Sikaflex® -431 2 C	2액형 폴리우레탄 실란트
	Sikaflex®-11 FC	속경화 1액형 폴리우레탄 접착제 및 실란트
07	Sikaflex®-11 FC Plus	속경화 1액형 폴리우레탄 접착제 및 실란트
	Sikaflex®-111 Stick & Seal	다용도 탄성 접착 실란트
08	Sikasil® MP K	다목적 무초산 1액형 실리콘 실란트
	Sikaflex® MS K	하이브리드 (변성) 실리콘 실란트
09	Sikasil® Bio	내곰팡이성 함유 욕조·욕실용 중성 경화형 실리콘 실란트
	Sikacryl®-101 AS	수용성 아크릴 실란트
10	Sikacryl®-102 AS Plus	고성능 수용성 아크릴 실란트
	Sika® MultiSeal	다용도 자작식 방수테이프
11	Sikasil®-7xx AP series (700, 705, 755)	중성 경화용 웨더셀 및 비오염 실리콘 Sikasil®-700 (투명 웨더셀), Sikasil®-705 (유색 웨더셀), Sikasil®-755 (비오염, 수영장 가능)
	Sikaflex®-118 Extreme Grab	초강력 접착 실란트
12	실란트 표준 사용량	
	표준 씰링 작업순서	

Waterproofing 방수재

14	Sika®-101	침투성 규산질계 분말형 도포 방수재
	Sika®-102 Waterplug	초급결 분말 지수제
15	SikaTop®-107 F	유무기 복합 도막 방수재
	Sikalastic®-245	터널용 스프레이 도포 방수 멤브레인
16	Sika® Iglolflex®-130	비투미너스 기반 고탄성 비노출 방수제
	Sikalastic® HLM 5000 R	폴리우레탄 기반 비노출 방수제
17	Sika® Raintite	다목적 아크릴 방수재
	Sika® Shingle-1	1액형 싱글 전용 탄성 도막 방수재
18	Sikalastic®-590	1액형 하이브리드 방수제
	Sikalastic® 649	1액형 우레탄 도막 방수제
19	Sikalastic® U-Lining (K)	2K 폴리우레탄 중도 코팅
	Sikalastic® U-Coating	2액형 우레탄 상도
20	Sikalastic® U-Primer	시멘트모탈, 콘크리트 소지면에 침투력 및 접착력이 우수한 습기 경화형 도료
	Sikalastic® M 689	고탄성·초속경화형의 100% 폴리우레아 스프레이 도막 방수재
21	Sikalastic®-215 DRYLOK®	콘크리트 및 조적용 침투성 방수 솔루션
	Sika® Reemat Premium	SikaCor®, Sikalastic®, Sikagard® 제품용 유리섬유 매트 보강재
22	SikaProof®-808	지하 방수를 위한 완전 접착식 FPO 방수 시트
	SikaShield® W159 ED 1.5mm	비투미너스 계열의 1.5mm 두께의 습식 공법 방수 멤브레인
23	Sikaplan® WT 2251	반투명 터널 및 지하 구조물용 방수 시트 멤브레인
	SikaProof®-110	터널 라이닝 방수용 하이브리드 접착층이 적용된 1.5mm 두께의 TPO 방수시트
24	Sikadur-Combiflex® SG System	고성능 조인트 및 균열 보수 시스템
	Sika Waterbar® FB-125	콘크리트와 완전 접착되는 신축이음용 유연형 지수판
25	SikaSwell® A	친수성 팽창형 조인트 씰링 지수 프로파일
	SikaSwell® S-2	친수성 팽창형 조인트 실란트

Roofing

지붕재

28	Sarnafil® TPO Membrane	TPO 멤브레인 시스템
29	Sarnafil® PVC Membrane	PVC 멤브레인 시스템
30	SikaRoof® Anchor Washer 110 KR	제조된 성형 아연도 스틸 고정 플레이트
	Sarnafil® T Walkway Pad	지붕 구조물 보호 전용 프리미엄 TPO 워크웨이 보행패드
31	SikaRoof® Anchor 220 FPO KR	사전제작형 범용 FPO 지붕 연결 액세서리
	SikaRoof® Multitape	TPO 방수막 층과 부틸 고무 접착제 층으로 구성된 멀티테이프

Engineered Refurbishment

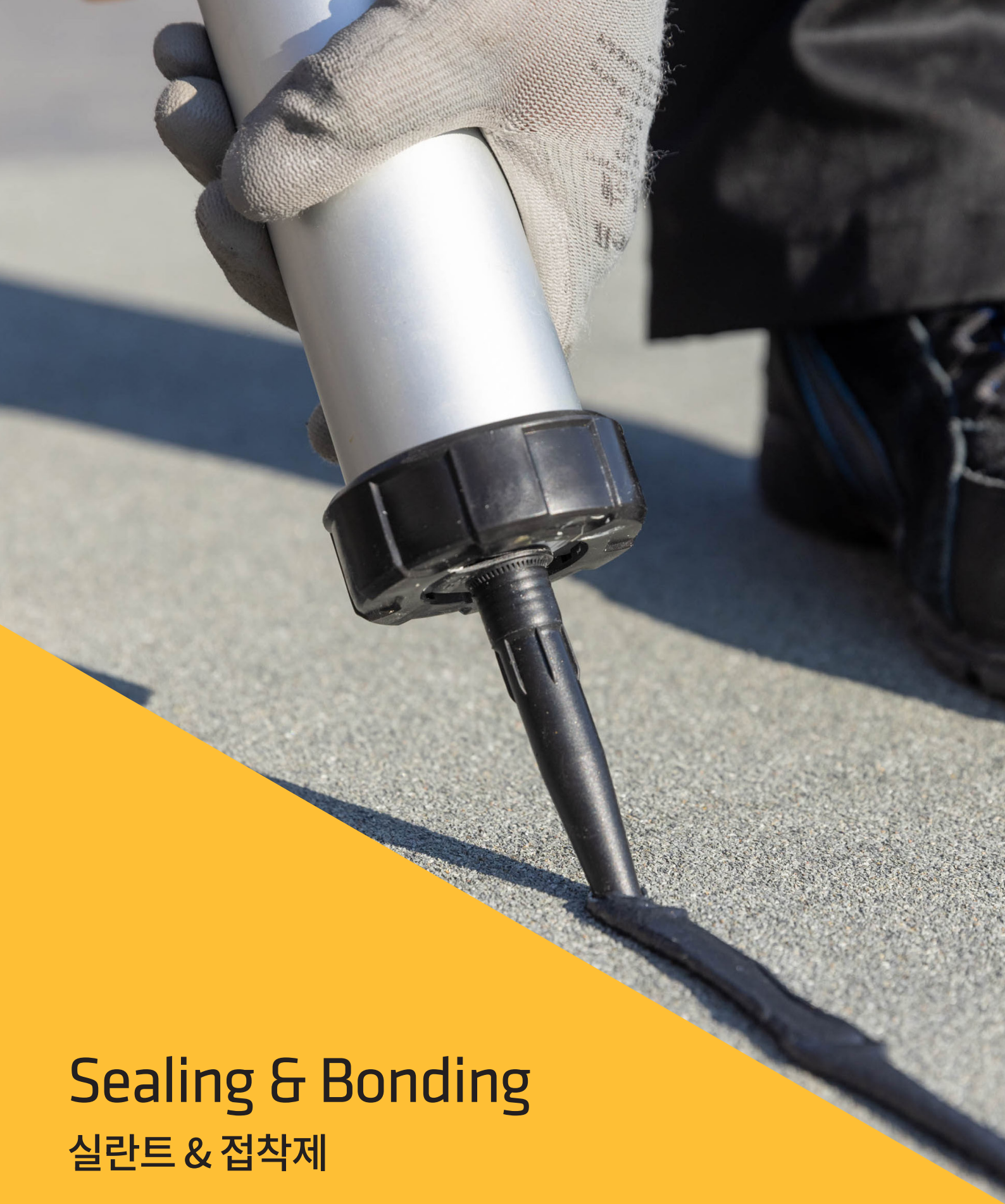
보수·보강

33	SikaLatex® K	몰탈 혼합용 탄성접착 방수 바닥재
	SikaTop® -77D Plus	고성능 접착 성능 개선재
34	Sika MonoTop® -612	고분자 중합 1성분형 보수·보강몰탈
	SikaTop® -121	고분자 중합 2성분형 미장·접착몰탈
35	SikaQuick® -1500	다용도 초속경 폴리머 보수 몰탈
	SikaQuick® -2500	긴급 보수용 초 조강형 보수 몰탈
36	Sikagard® -550 W	1액형 탄성 보호 코팅제
	SikaGrout®	고강도 무수축 그라우트
37	Sikawall®-720 Putty	수성 고탄성 아크릴 퍼티
	Sikagard® -703 W	실란/실록산 기반의 에멀전 수성 방수제
38	Sikagard® -705 W	수성 발수제

Flooring

바닥재

40	Sika® Ucrete® MF	매끄럽고 강력한 고성능 우레탄 바닥 시스템
	Sika® Ucrete® UD 200	강한 내구성, 미끄럼 방지, 고온·화학 저항성의 산업용 바닥재
41	Sika® Ucrete® DP 10, 20	강력한 내구성, 미끄럼 방지 성능을 갖춘 중량형 우레탄 바닥 시스템
	Sikafloor®-1 MetalTop	강력한 내마모성, 최적의 바닥 강화 솔루션
42	Sikafloor® MetalTop-410	강한 내마모성, 비산화 금속 바닥 강화재
	Sikafloor® QuartzTop-100	천연 규사계 콘크리트 내마모 바닥 강화재
43	Sikafloor® Curehard-24	콘크리트 표면 액상 하드너
	Sikafloor® E-Primer	에폭시 하도
44	Sikafloor® E-Lining	에폭시 무용제 라이닝
	Sikafloor® E-Coating	에폭시 코팅제(용제형)
45	Sikafloor®-161	2액형 에폭시 무용제형 프라이머 / 고강도 에폭시 레진몰탈용
	Sikafloor®-264	2액형 에폭시 무용제형 코팅 바닥재
46	Sikafloor® Hybrid Coat	유무기 하이브리드 코팅 바닥재
	Sikafloor®-304 W	친환경 수용성 폴리우레탄 코팅제
47	Sikafloor®-02 Primer	타일 접착 및 레벨링 몰탈용 아크릴 바닥 프라이머 (비다공성)
	Sikafloor® E-Resinmortar	에폭시 레진몰탈
48	Sikafloor®-81 EpoCem®	자기수평형 수용성 에폭시
	Sika® Purigo-5S	콘크리트 표면 강화제



Sealing & Bonding

실란트 & 접착제

Sikaflex® Construction Plus

고탄성 1액형 폴리우레탄 실란트

씨카플렉스 컨스트럭션 플러스



Sikaflex® Construction Plus

특징

용도



뛰어난 내후성 (자외선에 강한 우레탄 실란트)
매우 낮은 VOC
양생 후 페인트 도장이 가능함
우수한 접착력 및 탄성이 좋음

건물 조인트 씰링
창문 및 도어 프레임 주변
외벽 조인트 주변
조립 패널 및 PC 주변
우레탄 방수 시공 전 틈새 메꿈

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikaflex®-113 Rapid Cure

20분 초속경화 접착제

씨카플렉스-113 래피드 큐어



Sikaflex®-113 Rapid Cure

특징

용도



빠른 경화 속도 (20분)
간편한 작업성
유리와 금속에 우수한 접착력
단열재와 우수한 상응성

조립 및 설치 작업용 유리, 금속
EPS/XPS 보드, 콘크리트
석재, 세라믹, 목재 등 일반 건축 자재

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikaflex® -431 2 C

2액형 폴리우레탄 실란트

씨카플렉스-431 2씨



Sikaflex® -431 2 C

특징

용도



우수한 기능성으로 하자 발생 가능성 감소
안정적인 경화
높은 신율과 저모듈러스
각종 피착재에 대한 양호한 접착력
우수한 작업성과 도장성

프리캐스트 콘크리트, ALC 패널
건축물 실내·외 방수·바닥 공사 전 조인트
창호 주변 씰링·보수
필요 시 프라이머 적용 가능

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikaflex® -11 FC

속경화 1액형 폴리우레탄 접착제 및 실란트

씨카플렉스-11 에프씨



Sikaflex® -11 FC

특징

용도

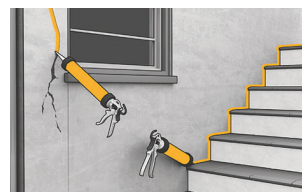
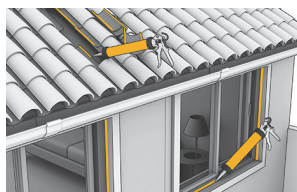


다양한 재질에 강한 접착력
빠른 경화로 작업성 우수
내후·내수성 뛰어나며 부식 없음
상도 도장 가능(사전 확인 필요)
전단 강도 높고 마모·처짐에 강함

덮개, 가스켓, 천장용 타일
바닥 몰딩 및 문턱 몰딩
가벼운 건축용 자재
목재 혹은 금속 또는 문틀·지붕 타일 (기와)

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



Sikaflex®-11 FC Plus

속경화 1액형 폴리우레탄 접착제 및 실란트

씨카플렉스-11 에프씨 플러스



Sikaflex®-11 FC Plus

특징

용도



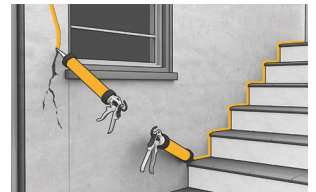
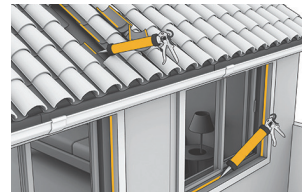
11 FC보다 성능이 향상된 처짐 없는 1액형 PU 접착·실란트로 빠른 경화 특징
대부분 자재와 강한 접착 가능하며 실내외 조인트·코킹·충진 작업에 적합
표면 전처리 없이 우수한 접착력, 높은 내환경성, 저 VOC, CE 인증 보유

덮개·가스켓과 천장재 등 기본 경량 자재
몰딩류와 문틀 등 실내 마감 요소
기와·덕트 등 외장·설비용 부품
컨테이너·탱크 씰링 및 개구부 보강
저수지 등 저장 구조물 누수 방지



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



Sikaflex®-111 Stick & Seal

다용도 탄성 접착 실란트

씨카플렉스-111 스틱 앤 셀



Sikaflex®-111 Stick & Seal

특징

용도



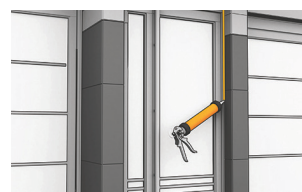
1액형으로 사용 간편
매우 낮은 VOC 함량
친환경 인증 충족
시멘트 기반 소재 강력 접착력
우수한 도장성 제공

습식·건식 벽체, 몰딩, 문틀
PVC, 플라스틱, 금속
유리, 타일, 자연석
아스팔트 등 인테리어 마감자재 접착 적합



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



Sikasil® MP K

다목적 무초산 1액형 실리콘 실란트

씨카실 엠피 케이



Sikasil® MP K



특징

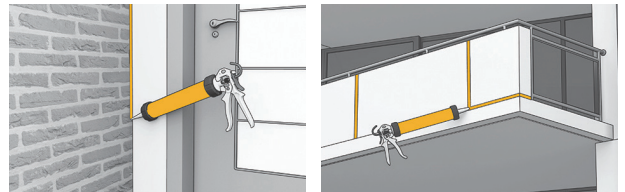
중성 경화성 (무초산형)
 각종 건축 자재에 우수한 접착력
 금속 부위에 부식이 없음
 우수한 내열, 내후성

용도

각종 창호 유리공사
 하이샷시, 나무창, 알루미늄창 쉼링
 조립식 건물 조인트
 벽돌, 콘크리트, 도장면 등

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



Sikaflex® MS K

하이브리드 (변성) 실리콘 실란트

씨카플렉스 엠에스 케이



Sikaflex® MS K



특징

외부 조건에 비오염성 우수
 우수한 도장성
 우수한 내후성

용도

기존 건축물의 실내·외 방수 (옥상/바닥)
 창호주위 쉼링
 도장성이 요구되는 조인트
 비오염성 석재 쉼링 및 보수

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



Sikasil® Bio

내곰팡이성 함유 욕조·욕실용 중성 경화형 실리콘 실란트

씨카실 바이오



Sikasil® Bio	특징	용도
	탁월한 접착력과 반영구적인 수명	욕조 및 세면대 주위
	살균력 우수	싱크대 주위
	곰팡이로 인한 변색 방지	고온 다습한 곳
	경화 후 영구적인 탄성	기타 곰팡이가 서식할 수 있는 곳
	냄새가 없어 밀폐된 공간에서도 작업 가능	
시공방법 및 유의사항	PDS(QR코드) 참조	

Sikacryl®-101 AS

수용성 아크릴 실란트

씨카크릴-101 에이에스



Sikacryl®-101 AS	특징	용도
	1액형으로 사용이 간편	콘크리트, 몰탈의 미세한 균열부위 씰링
	수분 건조형	건축물 실내 석고 부위 씰링
	비자극적인 냄새	움직임이 적은 실내 조인트 씰링
	비흐름성 (Non-slump)	
시공방법 및 유의사항	PDS(QR코드) 참조	

Sikacryl®-102 AS Plus

고성능 수용성 아크릴 실란트

씨카크릴-102 에이에스 플러스



Sikacryl®-102 AS Plus

특징

용도

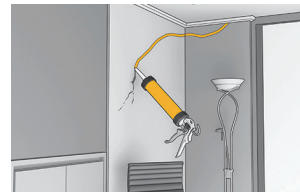


1액형으로 사용이 간편
수분 건조형
비자극적인 냄새
건조 후 상부 페인트 도장 가능
(일부 수성페인트 제외)
비흐름성 (Non-slump)

콘크리트, 몰탈의 미세한 균열부위 씰링
건축물 실내 석고 부위 씰링
움직임이 적은 실내 조인트 씰링

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



Sika® MultiSeal

다용도 자착식 방수테이프

씨카 멀티셀



Sika® MultiSeal

특징

용도

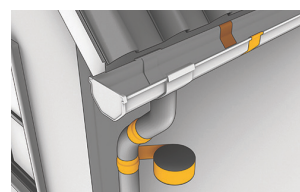


간편한 시공으로 빠른 작업시간
저렴한 가격
상도 페인트 도장
하지와의 우수한 접착력
우수한 방수성과 내후성

지붕, 홈통, 탱크, 컨테이너 보수 부위
창문, 난간, 닥트, 굴뚝 씰링
벽돌, 철재 접합
건축 전반 접합부 적용 가능

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



Sikasil®-7xx AP series (700, 705, 755)

씨카실-7xx 에이피 시리즈



중성 경화용 웨더셀 및 비오염 실리콘

Sikasil®-700 (투명 웨더셀), Sikasil®-705 (유색 웨더셀), Sikasil®-755 (비오염, 수영장 가능)

Sikasil®-7xx AP series

특징

용도



금속에 대해 비부식성
우수한 자외선 저항성
뛰어난 내후성
±25%의 움직임 허용치 (ASTM C 719)
다양한 건설 자재에 대한 우수한 접착 성능

신축이음 줄눈
접합 줄눈
외장 파사드
벽체용 유리 칸막이

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



Sikaflex®-118 Extreme Grab

씨카플렉스-118 익스트림 그랩



초강력 접착 실란트

Sikaflex®-118 Extreme Grab

특징

용도



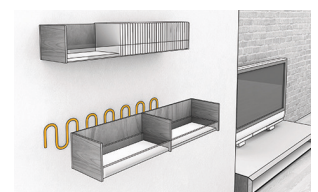
매우 우수한 초기 고하중 지지력 및 접착력
임시적인 고정 없이 수직면에 고하중 재료 고정 가능
우수한 작업성
매우 낮은 VOC 함량
유럽 CE 규격 충족

콘크리트, 조적, 일반 석재, 세라믹, 목재, 금속, 유리



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

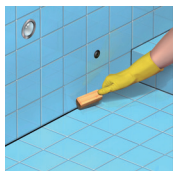


실란트 표준 사용량

		조인트 너비(mm)						
조인트 깊이(mm)		6	8	10	15	20	25	30
	6	36ml	48ml	60ml	90ml	120ml	-	-
		8.5m	6m	5m	3.5m	2.5m	-	-
	8	-	64ml	80ml	120ml	160ml	-	-
		-	4.8m	3.8m	2.5m	1.9m	-	-
	10	-	-	100ml	150ml	200ml	250ml	-
		-	-	3m	2m	1.5m	1.2m	-
	15	-	-	-	-	300ml	375ml	450ml
		-	-	-	-	1.7m	0.8m	0.7m
	20	-	-	-	-	-	500ml	600ml
-		-	-	-	-	0.6m	0.5m	

※ 상기 표는 외부의 요인에 따라 약간의 차이가 있을 수 있습니다.(310ml 기준)

표준 씰링 작업순서



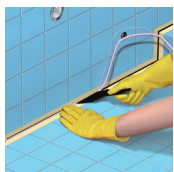
Step 1 피착면 청소

조인트 내의 먼지, 기름, 수분 등이 없도록 합니다.
잔여 오일 등은 IPA 등으로 제거하여 줍니다.



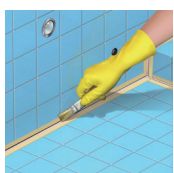
Step 2 백업재 삽입

백업재는 조인트 폭보다 20~30% 큰것을 사용합니다.
일정 깊이로 삽입하여 설치시 펑크나 파손이 없도록 유의합니다.



Step 3 마스킹테이프 작업

조인트 주변 피착재에 실란트 오염을 방지하기 위하여
필요시 마스킹테이프 작업을 합니다.



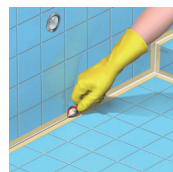
Step 4 프라이머 도포 (필요시)

피착면과 접착력을 증진하기 위하여 필요시 적용합니다.
프라이머 적용여부는 실제 피착재와 접착력 시험
후에 적용



Step 5 실란트 충전

교차부 또는 모서리부터 시작하고, 2액형 제품의 경우는
10분 이상 교반하여 공기가 혼합되지 않도록 합니다.



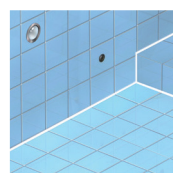
Step 6 툴링작업(표면처리)

조인트 폭에 알맞은 주격으로 표면 마무리 작업을 합니다.
툴링 작업은 실란트의 표면 경화 전에 작업합니다.



Step 7 마스킹테이프 제거작업

툴링작업 후에 바로 오염방지를 위해 부착된 마스킹
테이프를 제거합니다.



Step 8 양생

실란트가 경화되기 전까지 접촉을 피하고 경화중에
먼지나 진동에 유의하고 최소 24시간 보호합니다.



Waterproofing

방수재

Sika®-101

침투성 규산질계 분말형 도포 방수재

씨카-101



Sika®-101

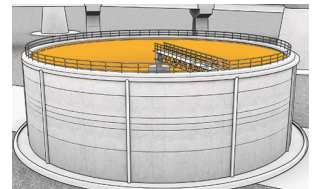
특징

용도



흐름성 없는 제형
경사면·박막 시공 용이
콘크리트 강력 접착
수압 차단
무염화물로 부식 방지
우수한 통기성 확보

각종 지하 구조물의 내외부
정수장 및 하수처리장 방수용
지하 저수조 및 고가 물탱크, 정화조
지하 차고 및 창고
정화조, 댐,수로 등



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sika®-102 Waterplug

초급결 분말 지수제

씨카-102 워터플러그



Sika®-102 Waterplug

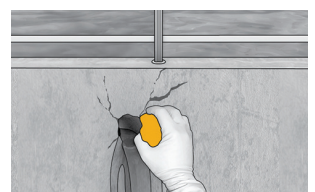
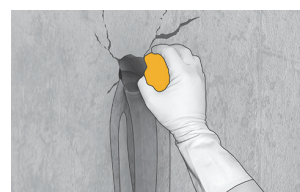
특징

용도



물만 혼합해 사용 가능
특별한 장비 불필요
빠른 경화, 높은 강도 발현
전 모체 우수한 접착력
뛰어난 내수압성
수축 적음
철근 부식에 안전

콘크리트 구조물 누수 부위
바위틈 누수 부위
조인트, 볼트·다트 주변
지하철, 터널, 댐
지하실, 수영장 등 고수압 환경 적용 가능



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

SikaTop®-107 F

유무기 복합 도막 방수재

씨카탑-107 에프



SikaTop®-107 F

특징

용도

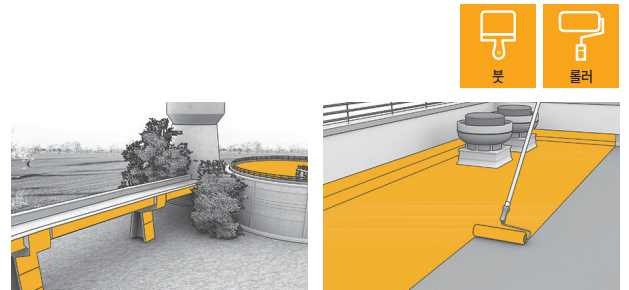


다양한 바탕에서 우수한 접착력
영구적 방수 성능 제공
수축·미세 크랙 강함
내마모·내후·부식 방지 성능
무이음 경량 방수층 형성

옥상, 발코니, 주차장, 수영장 방수
교량, 터널, 옹벽 보호코팅
콘크리트 보수
동결·융해·염분 보호용 적용 가능

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



Sikalastic®-245

터널용 스프레이 도포 방수 멤브레인

씨카라스틱-245



Sikalastic®-245

특징

용도



이중 접착 구조로 측방향 수분 이동 방지
빠른 경화로 후속 라이닝 시공성 향상
연속성 우수한 방수막 형성으로 방수 성능 확보
높은 시공 생산성과 우수한 탄성 보유
유해 성분이 없는 친환경 방수 시스템

복합 셸 라이닝 (CSL, Composite Shell Lining)을
포함한 영구 숏크리트 라이닝
연결통로, 환기 및 비상대피 터널, 수직구, 집수정
등과 같은 복잡한 형상의 지하 구조물
지하연속벽 및 시컨트 파일 (Secant Pile) 흙막이벽

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sika® Igolflex®-130

비투미너스 기반 고탄성 비노출 방수제

씨카 이고플렉스-130



Sika® Igolflex®-130

특징

용도



단일 1액형 냉간 적용 방식
무독성·무취·무공해
후도막 가능
습윤 기질 우수한 접착력
저온 유연성 우수
고온 저항성·내노화성 우수

콘크리트 구조물의 지붕 및 조인트 방수
지하실 벽, 수영장 방수 및 누수 방지
석면 타일 지붕 및 다양한 구조물의 거터와 플래싱
유지 보수

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikalastic® HLM 5000 R

폴리우레탄 기반 비노출 방수제

씨카라스틱 에이치엘엠 5000 알



Sikalastic® HLM 5000 R

특징

용도



1액형으로 롤러 시공 가능
스프레이 시공 가능
표면과 우수한 접착력
물 침투 효과적 방지
Sikalastic® U-Thinner 희석제로 사용 가능

콘크리트 외벽, 석조물 하부 및 지하 방수
평평하고 경사가 숨겨진 지붕 구조 방수
연단, 녹색 지붕, 옥외정원 방수
다양한 노출되지 않은 구조물 방수

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sika® Raintite

다목적 아크릴 방수재

씨카 레인타이트



Sika® Raintite

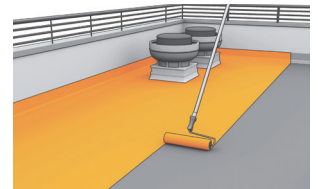
특징

용도



우수한 탄성의 무독성 친환경 1액형 방수재
UV안정성 확보
옥내외 적용 가능
타일 시공 가능
갈라지는 곳에 추가 보강 가능

옥상, 테라스 및 발코니 방수
목욕탕, 화장실 방수
세탁실, 다용도실



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sika® Shingle-1

1액형 싱글 전용 탄성 도막 방수재

씨카 싱글-1



Sika® Shingle-1

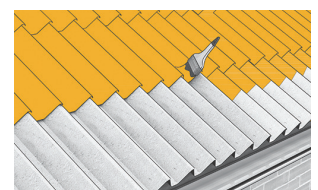
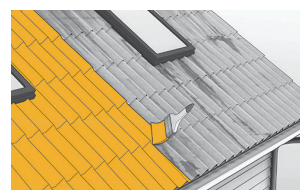
특징

용도



우수한 탄성과 방수·내수성
UV안정성 갖춘 1액형 제품
옥상·아스팔트 싱글 방수·보수 적합
우수한 접착력

건물 지붕
아스팔트 싱글 지붕
기존의 아스팔트 싱글 방수
다목적 방수용



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikalastic®-590

1액형 하이브리드 방수제

씨카라스틱-590



Sikalastic®-590

특징

우수한 방수·내후성, 자외선·황변·풍화 저항
고탄성·Crack-bridging 성능
비독성·저 VOC, 1액형 사용 용이
콘크리트 소지 부착성 우수
이음매 없는 방수, 수증기 투과성

용도

신축 콘크리트 및 구도막 보수
복잡하거나 접근이 어려운 구조물의 방수
구조물의 내구성을 연장시키는 경제적 효과
차열 성능에 의한 에너지 절감(White 색상)



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikalastic® 649

1액형 우레탄 도막 방수재

씨카라스틱 649



Sikalastic® 649

특징

1액형 상온 도포로 간편 시공 가능
이음매 없는 도막 및 우수한 균열 추종성
영하 20도 탄성 유지로 내후·내한성 탁월
기존 도막 제거 없는 재도포 가능
Sikalastic® U-Thinner 희석제로 사용 가능

용도

신축 및 보수 프로젝트 지붕 방수 적용
평지붕, 포디움 데크, 테라스 및 발코니
접근성 제한 및 복잡한 디테일 부위 방수
콘크리트, 노후 도막, 금속, 목재 바탕면



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikalastic® U-Lining (K)

2K 폴리우레탄 중도 코팅

씨카라스틱 유-라이닝 (케이)



Sikalastic® U-Lining (K)

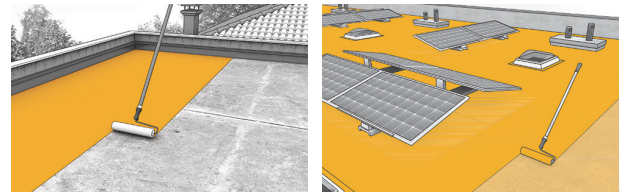
특징

용도



우수한 작업성
뛰어난 내수성, 내화학성
강인한 내구력과 평활한 도막
뛰어난 신장률과 인열강도

옥상 및 노출 전용 방수재
노출형 중도로 사용



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikalastic® U-Coating

2액형 우레탄 상도

씨카라스틱 유-코팅



Sikalastic® U-Coating

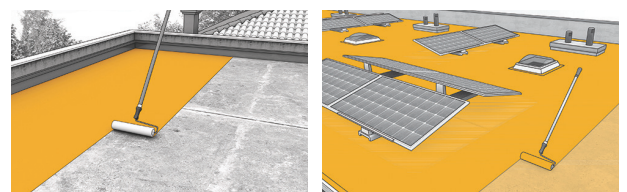
특징

용도



내후성 및 광택 유지력 우수
내약품성 및 내수성 우수
작업성, 부착성 양호

탄성우레탄 및 폴리우레아 계열의 상도 마감용



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikalastic® U-Primer

시멘트몰탈, 콘크리트 소지면에 침투력 및 접착력이 우수한 습기 경화형 도료

씨카라스틱 유-프라이머



Sikalastic® U-Primer

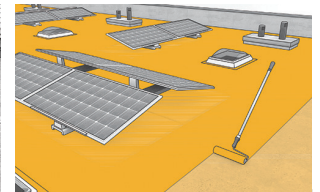
특징

용도



일액형 타입의 도료
브러쉬나 롤러를 이용하여 쉽게 도장 가능
소지면에 대한 침투력 및 접착강도 우수
빠른 건조 타임
소재를 안정화 시키도록 도와줌
가스 방출 가능성을 상당히 줄여줌

Sikalastic® U-Primer는 2액형 방수재류 (Sikalastic® U Lining류) 및 1액형 방수재류 (Sikalastic®-632R, 692R)에 적용하기 전 콘크리트, 시멘트 소재에 먼저 적용하는 프라이머



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikalastic® M 689

고탄성·초속경화형의 100% 폴리우레아 스프레이 도막 방수재

씨카라스틱 엠 689



Sikalastic® M 689

특징

용도



저배출·저점도로 시공성이 우수한 도막 방수재
우수한 방수성·내습성·내화학성 확보
완전 접착형 무이음 도막 형성
높은 탄성과 균열 추종 성능 제공
내마모·내충격성 및 수증기 투과성 우수

하수처리장 및 하·폐수 이송 설비 방수용
화학·석유화학 시설 방수제 구역 적용 가능
평지붕, 건축 구조물의 수평·수직 부위 시공
콘크리트·모르타르·강재 기재에 적용 가능
철근 콘크리트의 부식·화학적 침식 방호용

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikalastic®-215 DRYLOK®

콘크리트 및 조적용 침투성 방수 솔루션

씨카라스틱-215 드라이락



Sikalastic®-215 DRYLOK®

특징

용도



수압이 있는 부위의 누수를 차단
추가적인 배합 없이 바로 사용(Ready to use)
밝은 백색의 매끄러운 마감
15 PSI, 즉 지하 10m에 해당하는 수압에 견딤
건조된 방수막에서 곰팡이 발생을 억제
백화(Efflorescence) 발생을 완화

실내외 콘크리트·벽돌 구조물 방수용
지하실, 탱크, 수영장 등 담수 환경 적용
욕실·주방 DIY 및 인테리어 방수 가능
타일 하부 및 재도장 시공 가능

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sika® Reemat Premium

SikaCor®, Sikalastic®, Sikagard® 제품용 유리섬유 매트 보강재

씨카 리매트 프리미엄



Sika® Reemat Premium

특징

용도



폴리에스터 수지와의 우수한 호환성, 고투명 적층
(섬유 패턴이 보이지 않음) 가능
보이는 섬유 없이 적층 표면이 매우 매끄러움
비닐에스터 및 에폭시 수지와의 뛰어난 호환성
우수한 표면 외관
연속 적층 가능
(투명 패넬, 트럭 외장 패넬, 샌드위치 패넬 등)
방부식(내식) 용도 적용 가능

SikaCor®, Sikalastic®, Sikagard® 제품의 보강재
디테일 부위(세부 시공부) 보강용
신설 공사 및 보수·보강 프로젝트 적용 가능
접근성이 제한적이라도, 디테일이 많고 형상이
복잡한 지붕에 적합
균열 추종성(crack bridging)이 요구되는 적층형
보호 코팅 시스템에 적용 가능

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

SikaProof®-808

지하 방수를 위한 완전 접착식 FPO 방수 시트

씨카프루프-808



SikaProof®-808

특징

용도



선행·후행 방수 모두 적용 가능
콘크리트와 이중 접착으로 높은 부착력 확보
우수한 유연성 및 균열 브리징 성능
이음부 시공이 간편하고 방수 신뢰성 우수

습기 차단(Damp-proofing), 방수(Waterproofing),
콘크리트 보호(Concrete protection)
프리캐스트 철근 콘크리트 구조물
현장 타설 철근 콘크리트 구조물
기존 철근 콘크리트 구조물

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

SikaShield® W159 ED 1.5mm

비투미너스 계열의 1.5mm 두께의 습식 공법 방수 멤브레인

씨카실드 더블유159 ED 1.5mm



SikaShield® W159 ED 1.5mm

특징

용도



토치 없이 안전 시공 가능
완전 접착으로 우수한 방수 성능 확보
습식 시공 가능, 시공이 빠르고 간편
높은 충격 저항성 보유
KSF 4934 만족 제품

지하실, 지하 구조물 및 RC 벽체용 방수 시트
단일·지정 기초 구조물 방수에 적합
보호층 하부 단일층 및 다층 방수 시스템 적용
자외선에 지속 노출되는 지붕에는 부적합

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikaplan® WT 2251

반투명 터널 및 지하 구조물용 방수 시트 멤브레인

씨카플랜 더블유티 2251



Sikaplan® WT 2251

특징

용도



우수한 열융착 성능으로 시공 품질 확보
저온에서도 유연성 및 균열 대응 성능 우수
습윤 기초면 시공 가능, 작업성 뛰어남
용접 상태 확인이 용이하고 시공이 간편
ASTM·KS·EN 13491 규격 충족 제품

터널 및 지하 구조물의 방수

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

SikaProof®-110

터널 라이닝 방수용 하이브리드 접착층이 적용된 1.5mm 두께의 TPO 방수시트

씨카프루프-110



SikaProof®-110

특징

용도



콘크리트와 우수한 접착력으로 측방향 수분 이동 차단
저온에서도 유연성 및 균열 추종 성능 우수
뛰어난 열융착 성능으로 시공 품질 확보
신속·간편한 시공, 부직포 없이도 적용 가능
내구성과 방수 신뢰성이 우수한 시스템

터널 및 지하 구조물의 방수 시스템

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikadur-Combiflex® SG System

고성능 조인트 및 균열 보수 시스템

씨카두르-콤비플렉스 에스지 시스템



Sikadur-Combiflex® SG System

특징

균열 추종성과 변위 수용성이 우수한 고성능 방수 시스템
내화학성·내노화성 및 자외선 내구성 확보
뿌리 관통 저항성과 넓은 사용 온도 범위 제공
시공이 간편하며 다양한 접착제 선택 가능
친환경 소재 적용, 열풍 용접 및 음용수 시설 사용 가능

용도

신축 조인트, 시공 조인트, 배관 관통부, 균열부
부등침하가 예상되는 구조물 접합부
터널, 암거(Culvert), 수력발전소, 하·폐수 처리시설,
지하실 및 기타 지중 구조물, 수처리 및 저수 구조물,
식수 저장조, 수영장



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sika Waterbar® FB-125

콘크리트와 완전 접착되는 신축이음용 유연형 지수판

씨카워터바 에프비-125



Sika Waterbar® FB-125

특징

완전 접착 방식으로 측방향 수분 침투 차단
영구적 유연성과 우수한 내구성 제공
빠르고 간편한 시공, 이음부 최소화
특수 공구·추가 가공 없이 설치 가능
누수 보수 용이, 다양한 방수 시스템 연계 가능

용도

지하 구조물 및 지하실
저수 및 저장 구조물
수처리 시설
수영장
저수조(저장 탱크)
옹벽
신/구 구조물 연결



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

SikaSwell® A

친수성 팽창형 조인트 씰링 지수 프로파일

씨카스웰 에이



SikaSwell® A

특징

용도



경제성이 우수한 조인트 씰링 솔루션
고유한 특성으로 미세 균열 및 공극 충전
조인트 및 디테일 부위에 적용 가능한 다목적 솔루션
습윤 및 건조 반복 환경에서도 영구적인 내수성
다양한 화학 물질에 대한 저항성
시공이 쉽고 빠르고 다양한 기재에 적용 가능
SikaSwell® S-2와 함께 BBA 시스템 인증 획득

시공 조인트
벽체 및 바닥 슬래브를 관통하는 배관 및 철재
구조물 관통부
모든 종류의 관통부 및 연결 조인트 주변
케이블 덕트 내 시공 조인트

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

SikaSwell® S-2

친수성 팽창형 조인트 실란트

씨카스웰 에스-2



SikaSwell® S-2

특징

용도



1액형으로 시공이 간편하고 빠름
경제성이 우수한 조인트 씰링 솔루션
조인트 및 디테일 부위에 적용 가능한 다목적 솔루션
최적화된 팽창 성능
습윤 및 건조 반복 환경에서도 우수한 내수성
다양한 기재에 대한 우수한 접착력
SikaSwell® A-2010과 함께 BBA 인증 획득

시공 조인트 및 각종 관통부 차수용
배관·철재 구조물·케이블 덕트 적용 가능
다양한 조인트 주변의 안정적인 수팽창 차수
최대 2bar 수압 대응, 시카 차수 시스템과 연계 가능

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sarnafil® 쿨루프 효과

Sika는 60년 이상의 역사를 지닌 Sarnafil®을 중심으로 TPO·PVC 방수 시트와 액상 도포 방수재, 와셔·화스너, 태양광 시스템 액세서리, 워크웨이 패드 등 지붕 방수를 위한 토탈 시스템을 제공합니다. 특히 백색 Sarnafil® 시트는 태양 복사의 상당 부분을 반사하고, 흡수된 열 에너지를 빠르게 대기로 방출합니다. 이러한 차열 성능을 통해 실내 온도를 약 3~4°C 낮추어 냉방 에너지 사용을 줄이고, 온실가스 배출 저감과 지속 가능한 건축 환경 조성에 기여하는 쿨루프 솔루션입니다.





Roofing

지붕재

Sarnafil® TPO Membrane

TPO 방수 시트

Sarnafil® TPO (Thermoplastic Polyolefin Membrane)는 폴리올레핀 기반의 열가소성 멤브레인으로, 중심에 발수 직모사를 함침해 높은 강성을 갖고 노출형·비노출형 방수재로 모두 사용됩니다. 씨카는 이러한 제품을 포함해 고객 요구를 충족하면서 환경 영향을 최소화하는 솔루션을 개발해 왔습니다. 지붕 멤브레인은 ISO 9001:2008 인증 시설에서 생산되며, 낮은 에너지 구현과 긴 수명을 보유하고 있습니다.

USE / 사용 범위

- 저경사 평지붕 건물에 적합
- 대형 물류창고
- 산업시설, 생산시설, 상업시설 지붕방수
- 아파트, 오피스텔 옥상방수
- 옥상정원
- 노후화로 누수가 심한 강판지붕
- 거터방수
- 우레탄, 에폭시 열화가 심해 보수가 필요한 곳

Characteristic / 특징

- 영구적 UV 방사성 포함 우수한 내후성
- 저온 환경에서도 유지되는 유연성
- 우수한 용착성
- 친환경 TPO 열가소성 폴리올레핀 계열
- 발수 직모사 보강으로 확보한 높은 기계적 강도
- 시공 시 유해물질·냄새·먼지 미발생
- 태양광 반사 기반 에너지 절감 효과
- 저경사·평지붕 설계 가능, 철골·물흐름 비용 절감
- 기존 지붕 해체 없이 리모델링 가능한 경량 지붕 시스템
- 완벽한 방수 성능으로 유지보수 비용 절감
- 풍속 30~45m/sec 대비 높은 내풍성

Reliability / 인증 사항

- ISO 9001 · ISO 14001 인증
- 세계적 규격에서 인정된 우수 성능
- Sika Sarnafil Roofing System, 권위 있는 독립기관 증명서 획득

TPO Membrane Color / TPO 멤브레인 컬러

카탈로그에 표기된 색상은 고객의 이해를 돕기 위해 실렸으며 실제 제품과는 색상 차이는 있을 수 있습니다. 견본 샘플을 확인하시기 바랍니다.



TPO Membrane Type / TPO 멤브레인 규격

제품	두께 (mm)	폭 (m)	길이 (m)
Sarnafil TS77-12 AP	1.2	1.34, (주문폭 1.64, 1.74, 2)	30, 20 (W:2m)
Sarnafil TS77-15/18/20 AP	1.5/1.8/2.0	1.34, (주문폭 1.64, 1.74, 2)	30, 20 (W:2m)
Sarnafil TG76-15 Felt AP	1.5	1.34	30
Sarnafil TG76-18 Felt AP	1.8	2	15
Sarnafil TG76-20 Felt AP	2.0	2	15
Sarnafil T 77-15 AP	1.5	1.34	15

TPO Membrane Data / 기술 자료

제품 기준	KSF 4911	제품 기준	ASTM 6878-2013
두께	≥1.0 mm (-10% / +15%)	총 두께	≥1.0 mm
인장강도	≥ 24 N/mm	보강섬유 끝에서 표면까지의 두께	≥ 0.305 mm
신장률	≥ 15 %	인장 강도	≥ 976 N
인열강도	≥ 50 N	신장률	≥ 15 %
인장강도 (60°C)	≥ 10 N/mm	인열 강도	≥ 245
신장률 (-20°C)	≥ 7.5%	저온충격취화시험 (~ -40°C)	파괴 유무
신축량	≤ 4.0 mm	내오존성	이상 유무
열화처리후 인장강도비 가열처리 촉진폭로처리 알카리처리	≥ 80 %	인장강도비-가열처리	≥ 90 %
열화처리후 신장률비 가열처리 촉진폭로처리 알카리처리	≥ 70 % ≥ 80 % ≥ 80 %	신장률비-가열처리	≥ 90 %
신장시의 열화성상 가열처리 촉진폭로처리 오존처리	이상없음	인열강도비-가열처리 후질량 변화율 길이변화율 (70°C, 6시간)	≥ 60 % ≤ ±1% ≤ ±1%
접합인장성능 무처리 가열처리 알카리처리	≥ 24 N/mm ≥ 19 N/mm ≥ 19 N/mm	흡수율	≤ ± 3.0 %
		접합인장강도	≥ 290 N
		내후성	이상 유무

Sarnafil® PVC Membrane

PVC 방수 시트

Sarnafil® PVC (Polyvinyl Chloride) 지붕 방수시트는 UV 안정제와 폴리에스테르 (Polyester) 보강재가 포함된 고성능 PVC로 제작되며, 업계 최고 수준의 내구성과 수명을 제공합니다. 또한 표면에 적용된 락커 (lacquer) 코팅이 대기 중 먼지와 오염물질 부착을 최소화하여 장기적인 청결성과 성능을 유지합니다.

타사 PVC 방수시트와 차별점

- 프리미엄급 원료의 조화로 50년간 업계 최장 지속 열가소성 시트 완성
- 50년 이상 축적된 성과 보유
- 패키지 라벨 기준 두께 충족 또는 초과
- Sika Sarnafil 방수시트 수명 35년 이상 유지 근거의 BBA 인증
- Sika Sarnafil S327-G410, NSF/ANSI 최고 등급 획득

Characteristic / 특징

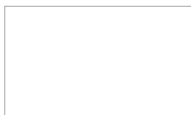
- 영구적 UV 방사성 포함 우수한 내후성
- 전 세계 다양한 기후에서 50년 시공 실적
- 프로젝트 및 인공기후 실험 기반 노화 저항성
- 노출 시공 20년, 비노출 시공 50년 수명
- -30°C 환경에서도 신축성 유지, 크랙 미발생
- 우수한 뿌리 저항성, 옥상정원 시공 가능
- 균일 품질 유지, 들뜸·모세관 현상 없음
- 내화학성 및 알칼리수 저항성
- 인체 무해성
- 우수한 화재 저항성(FM 인증)

Reliability / 인증 사항

- ISO 9001 · ISO 14001 인증
- 세계적 규격에서 인정된 우수 성능
- Sika Sarnafil Roofing System, 권위 있는 독립기관 증명서 획득

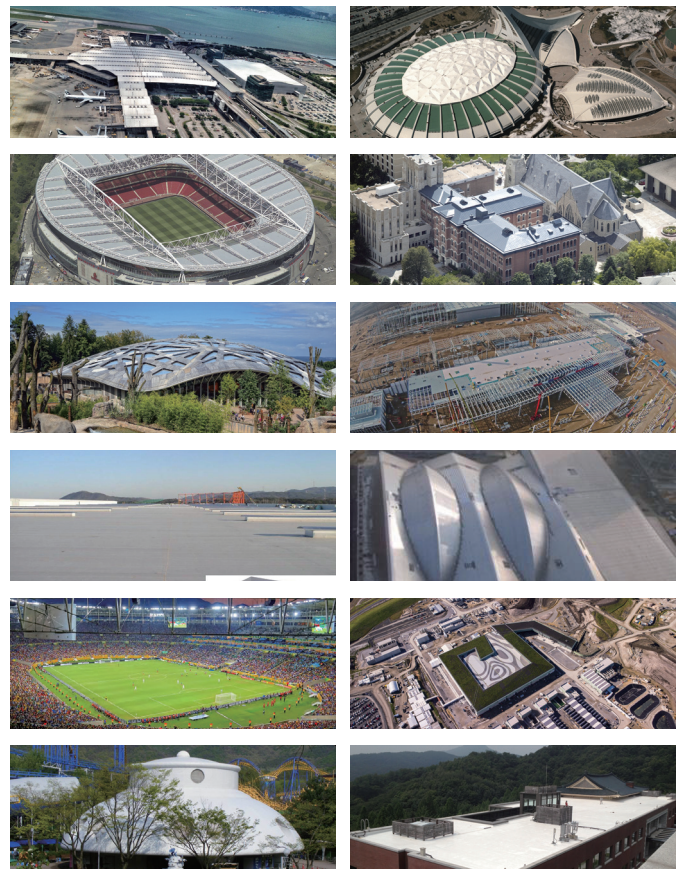
PVC Membrane Color / PVC 멤브레인 컬러

카탈로그에 표기된 색상은 고객의 이해를 돕기 위해 실렸으며 실제 제품과는 색상 차이는 있을 수 있습니다. 견본 샘플을 확인하시기 바랍니다.



WHITE 흰색

PVC Membrane Project / PVC 멤브레인 시공 예시



PVC Membrane Type / PVC 멤브레인 규격

제품	두께 (mm)	폭 (m)	길이 (m)
Sarnafil S 327-12L	1.2	2	25
Sarnafil S 327-15	1.5	2	20
Sarnafil G 410-15L	1.5	2	20

SikaRoof® Anchor Washer 110 KR

제조된 성형 아연도 스틸 고정 플레이트

씨카루프 앵커 와셔 110 케이알

SikaRoof® Anchor Washer 110 KR

특징

용도



설치가 용이
아연도금 강재로 제작되어 앵커에 견고한 체결 가능
풍하중을 구조 데크로 전달해 방수 시스 하중 저감
안정적인 고정 성능 확보
옥상 방수 시스템 적용 가능

SikaRoof® Anchor 220 FPO KR과 함께 사용하여,
노출형 Sarnafil® FPO 방수 시트 위에 설치되는 제품을
고정하기 위한 패스너 플레이트

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



Washer 110 KR 앵커 시스템 현장 적용 사례
(Anchor Application Examples)

Sarnafil® T Walkway Pad

지붕 구조물 보호 전용 프리미엄 TPO 워크웨이 보행패드

사나필 티 워크웨이 패드



Sarnafil® T Walkway Pad

특징

용도



영구적인 자외선에 대한 저항성
우수한 미끄럼 방지 표면
화염 사용이 없는 열풍 용접
성형 채널망으로 제공되는 Sarnafil® T Walkway Pad
하부의 빗물 배수
재활용 가능

영구적인 자외선에 대한 저항성
우수한 미끄럼 방지 표면

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

SikaRoof® Anchor 220 FPO KR

사전제작형 범용 FPO 지붕 연결 액세서리

씨카루프 앵커 220 에프피오 케이알

SikaRoof® Anchor 220 FPO KR

특징

용도



지붕 데크에 견고하고 방수성이 우수한 앵커 제공
내부에 M12 나사산이 있는 스테인리스 스틸 너트
장착
우수한 자외선 (UV) 저항성
열풍 용접 가능 (화염 사용 불필요)

지붕 위에 설치된 제품을 고정하기 위한 범용 연결
포인트
노출된 Samafil® TS 77 FPO 방수 멤브레인에 부착
본 제품은 숙련된 전문가만 사용해야 함

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



220 FPO KR 앵커 시스템 현장 적용 사례
(Anchor Application Examples)

SikaRoof® Multitape

TPO 방수막 층과 부틸 고무 접착제 층으로 구성된 멀티테이프

씨카 루프 멀티테이프



SikaRoof® Multitape

특징

용도



높은 점착력과 장기 접착력
손가락으로 쉽게 떼어낼 수 있는 이형지
자외선 차단 PP 멤브레인 층
PP 멤브레인 층은 열풍 용접이 가능하여 FPO 방수
시스템과 연결 가능
즉각적인 접착력으로 시공이 간편

FPO 방수막
PVC 방수막
금속

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



Engineered Refurbishment

보수-보강

SikaLatex® K

몰탈 혼합용 탄성접착 방수 바닥재

씨카라텍스 케이



SikaLatex® K

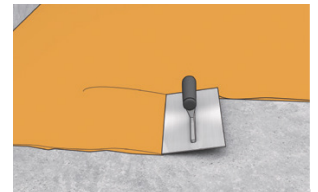
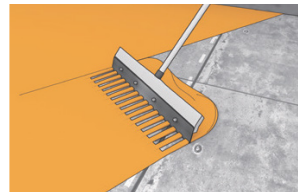
특징

용도



습윤면에도 시공 가능해 작업성이 우수
다양한 하지 정리용으로 활용 가능
각종 모체에 강력한 접착력 발휘
내마모성·내후성이 뛰어나 내구성 우수
콘크리트 깊숙이 침투해 바탕면을 보강
양생 후 후속 공정 진행 가능

구조물 내·외부 방수 및 보강용으로 적용
각종 방수공법의 중도층 및 1차 방수층 형성
하지 바탕 조정 및 콘크리트 보수에 적합
동결·열화된 바닥, 주차장·옥상 보수 가능
복합 방수 시스템의 기초 방수층으로 활용



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

SikaTop® -77D Plus

고성능 접착 성능 개선재

씨카탑-77디 플러스



SikaTop® -77D Plus

특징

용도



몰탈 물성 향상
모체 접착력 우수
무독성이며 내구성 우수
수축·크랙 없음

각종 몰탈·콘크리트 접착
방수층 형성 적합
신·구 콘크리트 적용
수압 구조물·배수시설 적용

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sika MonoTop® -612

고분자 중합 1성분형 보수·보강몰탈

씨카모노탑-612



Sika MonoTop® -612

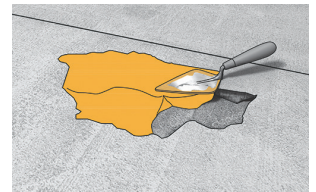
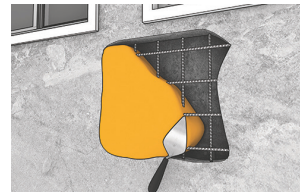
특징

용도



강도, 무수축성
모체와의 우수한 접착성
우수한 방수성과 내화학성
뛰어난 동결·융해 저항성과 내마모성
사용 간편 (물만 사용)
넓은 부위 기계 시공 가능

각종 콘크리트 구조물의 수직(벽) 또는 수평면(천정)의
충진 보수용
접착 부위나 모서리 부분 및 허니컴의 충진
도로, 교량, 터널, 댐, 발전소, 정/폐수처리장,
건물 등의 구조물 보수



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

SikaTop® -121

고분자 중합 2성분형 미장·접착몰탈

씨카탑-121



SikaTop® -121

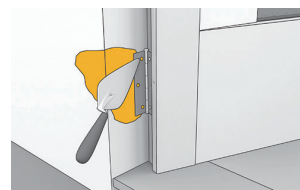
특징

용도



우수한 강도 및 시공 용이
모체와의 우수한 접착성
용해염에 대한 높은 내성

교량 난간의 내염성 코팅
불규칙한 모체 표면의 평탄화 및 허니컴의 충진
바닥면과 벽면 타일의 접착



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

SikaQuick® -1500

다용도 초속경 폴리머 보수 몰탈

씨카퀵-1500



SikaQuick® -1500

특징

용도



고온에서의 작업시 가사시간 확보
ASTM C-928의 기준에 따른 조강성 확보
6시간 (23°C, 50%R.H) 후 에폭시 코팅 작업이 가능
양호한 동결/융해 저항성
사용이 쉬우며 인건비 절감
무염화물
조기 강도 발현

고속도로 도포 및 보수용
콘크리트 도로, 주차 구조물, 교량, 댐, 램프 구간의 긴급 보수
깊이 파인 부위의 긴급 보수
콘크리트와 몰탈의 수평 부위에 대한 경제적인 충전 재료용



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



SikaQuick® -2500

긴급 보수용 초 조강형 보수 몰탈

씨카퀵-2500



SikaQuick® -2500

특징

용도



ASTM C-928의 기준에 따른 초 조강성
4시간(23°C, 50%R.H) 후 에폭시 코팅 작업이 가능
동결/융해 저항성
시공성 용이 - 인건비 절약
염화물 비포함
초 조기 강도 발현
빠른 경화시간 (경보행 45분 후, 차량운행 3시간 후)

고속도로 도포 및 보수
콘크리트 도로의 구조 보수, 주차 구조물, 교량, 댐, 경사로 긴급 보수
해안가 조수간만의 차로 인한 긴급 보수
깊이 파인 부위 보수
콘크리트와 몰탈의 수평 부위 경제적인 보수 가능



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



Sikagard® -550 W

1액형 탄성 보호 코팅제

씨카가드-550 더블유



Sikagard® -550 W

특징

용도



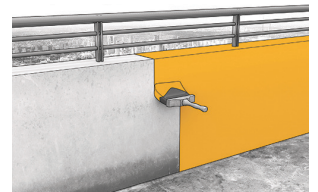
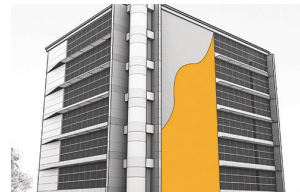
영하의 온도에서도 탄성 발취(~-20°C)
콘크리트 중성화에 대한 고내구성
대기중의 물과 이산화탄소, 오염 물질의 침투에 대한
최적의 보호코팅
풍화 및 대기환경 조건에 따른 고내구성
1성분형 타입으로 시공이 간편함
수성계로 친환경적임
외부 오염 물질로부터 모체 콘크리트 보호

콘크리트 구조물, 건축물, 특히 크랙 발생이 예상되는
경우의 보호와 수려한 외관 확보가 필요한 구조물
콘크리트 표면
교량, 옹벽, 경사로 등
Sika의 몰탈 보수 제품인 SikaTop®, SikaMonoTop®,
Sikagard Epocem® 등의 처리면 위에 크랙 방지용
보호 코팅제



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



SikaGrout®

고강도 무수축 그라우트

씨카그라우트



SikaGrout®

특징

용도



고유동성 및 고강도
체적 변화가 없음(적정 팽창율)
재료 분리 현상이 없음
무독성, 비부식성
내충격성, 내진동성
KSF 4044 인증

기계류의 기초
각종 레일의 고정 부위
프리캐스트 시공에서의 각 기둥 고정 부위
양카 볼트의 고정
교량의 받침대
기타 동공부, 패인 곳, 간격이 벌어진 곳
각종 구조물의 보수

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikawall®-720 Putty

수성 고탄성 아크릴 퍼티

씨카월-720 퍼티



Sikawall®-720 Putty	특징	용도
	1액형으로 사용하기 쉬운 제품	모든 건축물의 콘크리트 내, 외부면
	우수한 접착력 발휘 내수성, 내알칼리성, 작업성이 우수 크랙 저항성 우수 사용방법 및 마감성 우수 탄성이 있는 균열 보수제	콘크리트, 몰탈의 균열보수에 적합
시공방법 및 유의사항	PDS(QR코드) 참조	

Sikagard® -703 W

실란/실록산 기반의 에멀전 수성 방수재

씨카가드-703 더블유



Sikagard® -703 W	특징	용도
	강력한 발수 성능 먼지 흡착 저항성 우수 구조체 통기성 유지 바탕면 외관 장기간 유지 수성으로 친환경 자재 사용 가능	적벽돌, 벽돌 시멘트 블록 경량 콘크리트 외부 노출된 다공성 소지 발수 처리용
시공방법 및 유의사항	PDS(QR코드) 참조	

Sikagard® -705 W

수성 발수제

씨카가드-705 더블유



Sikagard® -705 W

특징

용도



소지 침투력 뛰어남
빗물 침투 차단
부식 방지
우수한 발수 지속력
동결·크랙·백화 방지
친환경 수성 제품

적벽돌, 벽돌
시멘트 블록
경량 콘크리트
외부 노출된 다공성 소지 발수 처리용

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조





Flooring

바닥재

Sika® Ucrete® MF

매끄럽고 강력한 고성능 우레탄 바닥 시스템

씨카 유크리트 엠에프



Sika® Ucrete® MF

특징

용도



내충격성
내열성, 내한성
내화학성
친환경성
위생성, 내오염성
미끄럼 방지
대전 방지
신속한 도포 및 양생(내습성)

식품 제조·포장 및 원부자재 보관
제과·제빵·음료·주류·유제품 공정
물류창고·쇼핑몰·마트 바닥재
전자·섬유·담배 제조 및 보관시설
제약공장·클린룸·실험실·사육시설 적용 가능

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sika® Ucrete® UD 200

강한 내구성, 미끄럼 방지, 고온·화학 저항성의 산업용 바닥재

씨카 유크리트 유디 200



Sika® Ucrete® UD 200

특징

용도



뛰어난 내충격성 및 내화학성 제공
내열·내한성이 우수한 고내구성 바닥재
친환경적이며 위생성과 내오염성 우수
미끄럼 방지 및 대전 방지 기능 구현
신속한 도포와 양생으로 시공성 향상

식품 가공 및 냉장·냉동 창고에 적합
주방, 양조, 음료 및 제과·제빵 시설 적용
화학약품 저장고 및 CIP Room에 적합
제약·건강식품 생산시설 바닥재로 활용
화학·제지·도금 공정 등에 최적화됨

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sika® Ucrete® DP 10, 20

강력한 내구성, 미끄럼 방지 성능을 갖춘 중량형 우레탄 바닥 시스템

씨카 유크리트 디피 10, 20



Sika® Ucrete® DP 10, 20

특징

용도



뛰어난 내충격성, 내열성, 내한성 및 내화학성
친환경적이며 위생성·내오염성 우수
미끄럼 방지 및 대전 방지 성능 제공
신속한 도포·양생으로 시공 효율 향상
식품·제약·화학·물류 등 산업용 바닥에 최적

뛰어난 내충격성, 내열·내한성 및 내화학성
친환경성, 위생성, 내오염성이 우수한 바닥재
미끄럼 방지 및 대전 방지 성능 구현
신속한 도포·양생으로 공기 단축 가능
식품·제약·화학·물류·주차장 바닥에 적합

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikafloor®-1 MetalTop

강력한 내마모성, 최적의 바닥 강화 솔루션

씨카플로어-1 메탈탑



Sikafloor®-1 MetalTop

특징

용도



뛰어난 물리적 저항성 및 내구성
최상급 내마모 성능 제공
비오염·비부식성 표면 구현
유지보수 및 관리가 용이
다양한 색상·기능 적용 가능

신축 콘크리트 바닥에 매끄럽고 고밀도 표면 제공
비오염성·초경량 특성으로 시공 품질 향상
일반 창고 및 중장비 정비시설에 적합
물류센터·공장 등 고내구성 환경에 적용
제조시설·운송터미널·발전소 등에 활용 가능

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikafloor® MetalTop-410

강한 내마모성, 비산화 금속 바닥 강화재

씨카플로어 메탈탑-410

Sikafloor® MetalTop-410

특징

용도



우수한 내충격성과 내마모성 구현
비오염·비부식성으로 위생적 사용 가능
경제적인 비용 대비 뛰어난 내구성 제공
유지보수가 용이하고 관리가 간편함
미끄럼방지, 방진 및 대전방지 기능 제공

신축 콘크리트용 고밀도 표면 구현
비오염성·초경량·매끄러운 마감
일반 창고 및 중장비 정비시설
물류센터·공장·각종 제조시설
운송터미널·발전소 등 적용 가능

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikafloor® QuartzTop-100

천연 규사계 콘크리트 내마모 바닥 강화재

씨카플로어 퀴츠탑-100



Sikafloor® QuartzTop-100

특징

용도



뛰어난 물리적 강도와 최상급 내마모성 확보
비오염·비부식성으로 청결한 환경 유지
경제적 비용 대비 우수한 내구성 제공
유지보수가 용이하고 관리 효율성 향상
미끄럼 방지·방진·대전 방지 성능 구현

신축 콘크리트 바닥에 고밀도·매끄러운 표면 제공
비오염성·초경량 특성으로 시공 효율 향상
일반 창고 및 중장비 정비시설에 적합
물류센터·공장 등 고내구성 환경에 적용
제조시설·터미널·발전소 등에 폭넓게 활용

시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikafloor® Curehard-24

콘크리트 표면 액상 하드너

씨카플로어 큐어하드-24



Sikafloor® Curehard-24

특징

용도



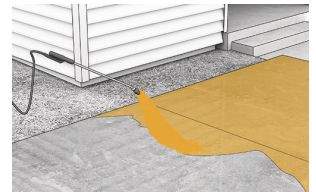
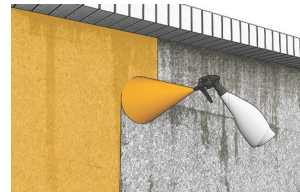
시공이 간편하며 1회 작업으로 콘크리트 표면 강화
내화학성·내마모성 향상으로 바닥 수명 증대
먼지·분진 발생 억제 및 우수한 썰링 성능
깊은 침투로 방수 성능 향상, 세척·관리 용이
무용제·무취·무황변으로 친환경적 시공 가능

창고, 산업용 공장, 가게, 쇼핑몰, 주차장 등의 바닥
표면 강화
콘크리트 바닥으로부터 분진 방지
신규 콘크리트를 위한 양생제
기 양생된 콘크리트의 썰링제



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



Sikafloor® E-Primer

에폭시 하도

씨카플로어 이-프라이머



Sikafloor® E-Primer

특징

용도



내화학성, 내수성이 뛰어난 프라이머
소지면에 기공을 썰링하며 부착성이 우수함
후속 도장되는 도료와의 부착성 강화

프라이머/썰러로서 주로 콘크리트 소지면에 적용
가능하며 방진이 요구되는 발전소, 전기적 장비를
사용하는 시설 등에 적합



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조



Sikafloor® E-Lining

에폭시 무용제 라이닝

씨카플로어 이-라이닝



Sikafloor® E-Lining

특징

용도



실험실, 병원, 전자 및 화학 산업 시설에 적합
우수한 화학적 및 기계적 저항성
청결 유지가 용이
경제적인 바닥 시스템

간편한 사용과 1회 시공으로 표면 강화
우수한 내화학성·내마모성 제공
먼지·분진 발생 방지 및 위생성 향상
셀링·보호·방수 성능 강화, 세척 용이
무용제·무취·무황변의 친환경 제품 특징



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikafloor® E-Coating

에폭시 코팅제(용제형)

씨카플로어 이-코팅



Sikafloor® E-Coating

특징

용도



우수한 내마모성, 내화학성 그리고 내충격성
훌륭한 광택과 먼지 날림 방지 효과
훌륭한 작업성과 외관

콘크리트나 먼지가 적게 날려야 하는 장소에 마감 코팅을 적용하여 사용
주로 제약사, 중요한 전자기계적 장비가 있는 공장 그리고 병원 등에 적합



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikafloor®-161

2액형 에폭시 무용제형 프라이머 / 고강도 에폭시 레진몰탈용

씨카플로어-161



Sikafloor®-161	특징	용도
	우수한 내구성	콘크리트 소재의 에폭시 프라이머
	우수한 소재 침투력	Sikafloor®-264 시스템의 프라이머
	우수한 작업성	에폭시 레진몰탈
	프라이머와 레진몰탈로 사용 가능	
시공방법 및 유의사항	PDS(QR코드) 참조	  

Sikafloor®-264

2액형 에폭시 무용제형 코팅 바닥재

씨카플로어-264



Sikafloor®-264	특징	용도
	콘크리트 및 시멘트 바닥에 롤러 코팅 가능	숙련된 전문가에 의한 시공 필요
	창고, 강당, 차고 등 다양한 공간에 적용	
	다양한 도장 시스템의 실코트로 사용 가능	
	탑코팅용 마감재로 우수한 성능 제공	
	지하주차장 및 식품산업 바닥에 적합	
시공방법 및 유의사항	PDS(QR코드) 참조	

Sikafloor® Hybrid Coat

유무기 하이브리드 코팅 바닥재

씨카플로어 하이브리드 코트



Sikafloor® Hybrid Coat

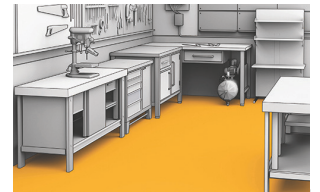
특징

용도



불연 및 친환경 특성 제공
뛰어난 경도와 내수성 구현
우수한 내마모성 및 투명성 확보
오염에 강해 청결한 표면 유지
빠른 건조와 침투 반응형 결합구조 형성

사무실·실험실·클린룸 등 다양한 시설에 적용
학원·병원·제약공장 등 위생 공간에 적합
물류창고 및 화물 적재공간 시공 가능
계단 등 보행 구간에도 적용 가능
주차장 등 파킹 시설 도장에 적합



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sikafloor®-304 W

친환경 수용성 폴리우레탄 코팅제

씨카플로어-304 더블유



Sikafloor®-304 W

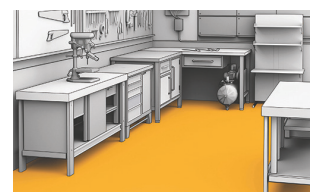
특징

용도



수용성 제품으로 환경친화적
비휘발 타입의 우수한 내후성
빠른 건조시간
냄새가 적음

우레탄 및 에폭시 계열의 투명 무광 상도 마감용
무광을 요구하는 실내 및 외부



시공방법 및 유의사항

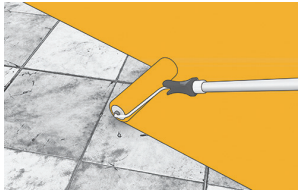
PDS(QR코드) 참조

Sikafloor®-02 Primer

타일 접착 및 레벨링 몰탈용 아크릴 바닥 프라이머 (비다공성)

씨카플로어-02 프라이머



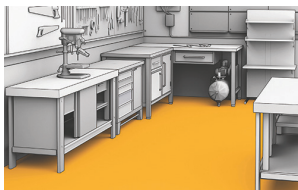
Sikafloor®-02 Primer	특징	용도
	비다공성 하지면 최적 접착력	시멘트 바닥
	고강도 석고보드·시멘트 표면용 프라이머	세라믹 타일
	난방용 바닥 적용 가능	자연석
	TRGS 610 규정 준수 무용제 제품	에폭시 및 수용성 폴리우레탄 표면과 금속
시공방법 및 유의사항	PDS(QR코드) 참조	   

Sikafloor® E-Resinmortar

에폭시 레진몰탈

씨카플로어 이-레진몰탈



Sikafloor® E-Resinmortar	특징	용도
	충격성	내충격성, 내마모성 및 미끄럼 방지 효과가 요구되는 주차장, 병원 및 기타 일반 산업 분야의 바닥재용
	내마모성	
	미끄럼 방지 효과	
시공방법 및 유의사항	PDS(QR코드) 참조	    

Sikafloor®-81 EpoCem®

자기수평형 수용성 에폭시

씨카플로어-81 에포셈



Sikafloor®-81 EpoCem®

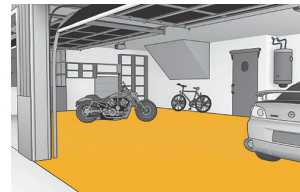
특징

용도



빠른 시공 후 레진 바닥재 적용 가능
습기에 의한 바닥 부풀음 현상 방지
우수한 접착력과 평활성 제공
내수·내유·내화학성이 뛰어남
친환경·무취 제품으로 시공성 우수함

함수율이 높은 콘크리트의 습기 차단막으로 적용
신축·보수 바닥의 레벨링 및 표면 보정 가능
습한 하지 및 특수 환경 바닥 마감에 적합
들뜬 콘크리트 보수 및 불연 바닥 시스템 적용
보수 몰탈용으로 활용되며 시멘트계 바닥재에 적합



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

Sika® Purigo-5S

콘크리트 표면 강화제

씨카 퓨리고-5 에스



Sika® Purigo-5S

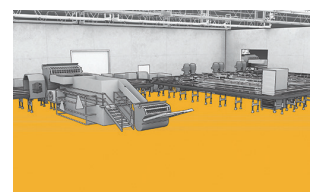
특징

용도



시공 용이
콘크리트에 침투하여 화학적 반응으로 인한
내마모성 향상
표면 콘크리트 분진 발생 억제
콘크리트의 양생에도 기여 효과

사무실, 각종 정비 공장 바닥
콘크리트 도로
건축물의 콘크리트 바닥
자연석에는 적합하지 않음



시공방법 및 유의사항

PDS(QR코드) 참조

**CONSTRUCTION
BEYOND THE EXPECTED**



KNOW-HOW FROM SITE TO SHELF

지하에서 지붕까지, 현장에서 매장까지,
바다에서 하늘까지 우리는 신뢰를 건설합니다.

씨카는 건축 및 산업 분야에서 방수, 씰링, 접착, 보강을 위한 시스템과 제품 개발,
생산에 앞장서고 있는 특수 화학 회사입니다.

- ▲ 본 자료의 제시된 제반 사항에 대한 문의는 대리점이나 당사 영업부로 연락하여 주십시오.
- ▲ 기재된 내용은 본 자료에 인쇄된 발행일 기준으로 작성되었으며, 제품의 사양은 임의적으로 변경될 수 있습니다.
- ▲ 본 자료는 제품 소개 및 설명을 위한 목적으로 제작되어 규격 및 보급자료로 인용할 수 없습니다.

발행일 2026.09 | 씨카코리아



씨카코리아(주)

T 02-6912-1500 (고객문의)

F 02-6912-1555

kor.sika.com



BUILDING TRUST