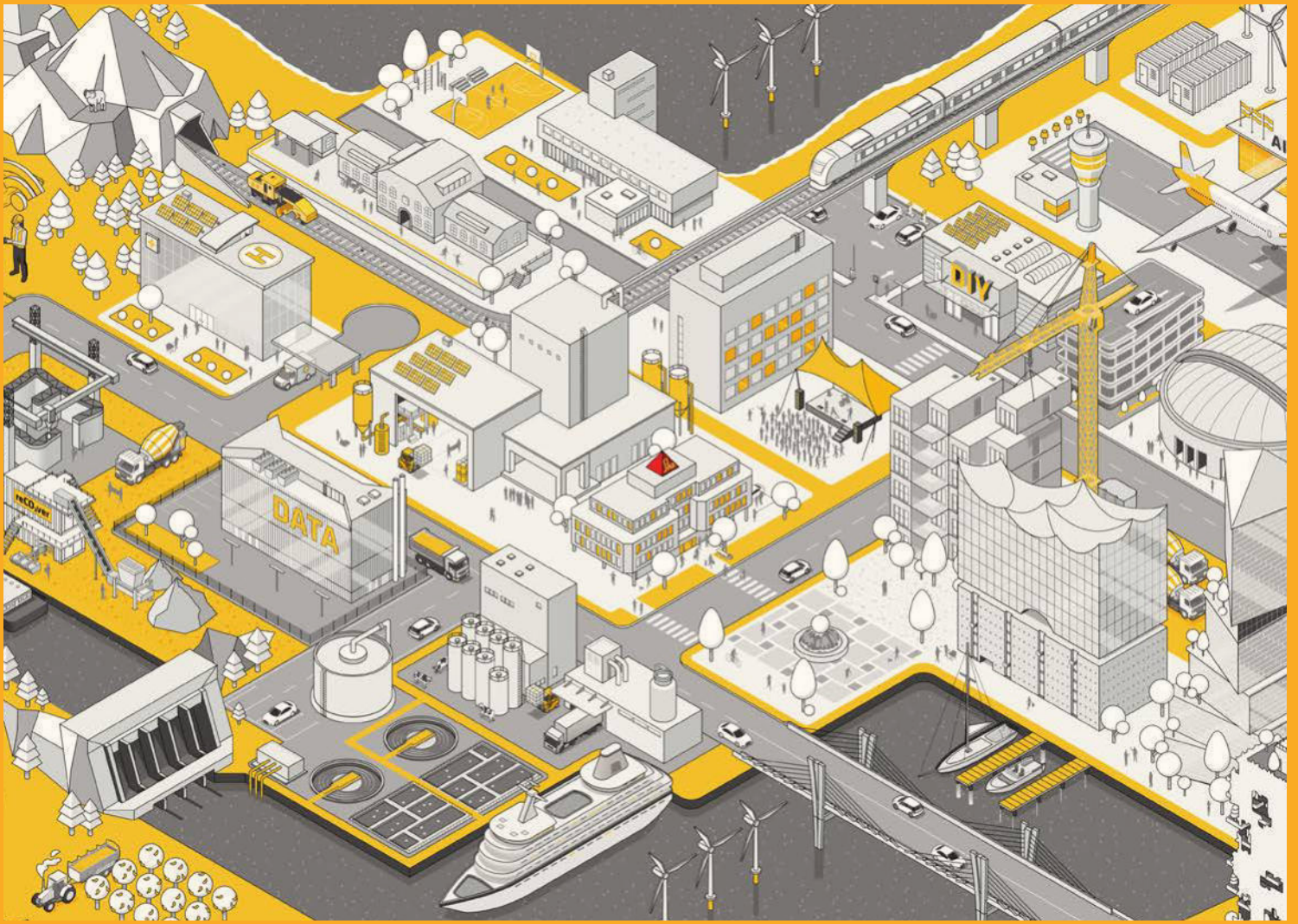




공급원 승인 요청서

CONTENTS

▶ 씨카 회사 소개	p
▶ 등록증	p
▶ 품질인증서	p
▶ 제품 기술 자료(PDS)	p
▶ 시방서	p
▶ 첨부 - 국세 완납 증명서 - 지방세 완납 증명서 - 시험성적서 - 납품실적표	p

씨카 회사 소개

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. 경험된 기술력은 씨카를 지하에서 지붕까지, 현장에서 매장까지, 바다에서 하늘까지 전천후로 다양한 시스템을 제공할 수 있게 하였습니다.

SIKA

창립 110년 이상

SINCE 1910

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

2024년 기준 직원 수

34,000명

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

매출

19조원

씨카의 전 세계 영업 매출액은 2024년 기준 117억 스위스 프랑 (한화 약 19조원) 입니다. 매년 높은 성장률을 보여주고 있습니다.

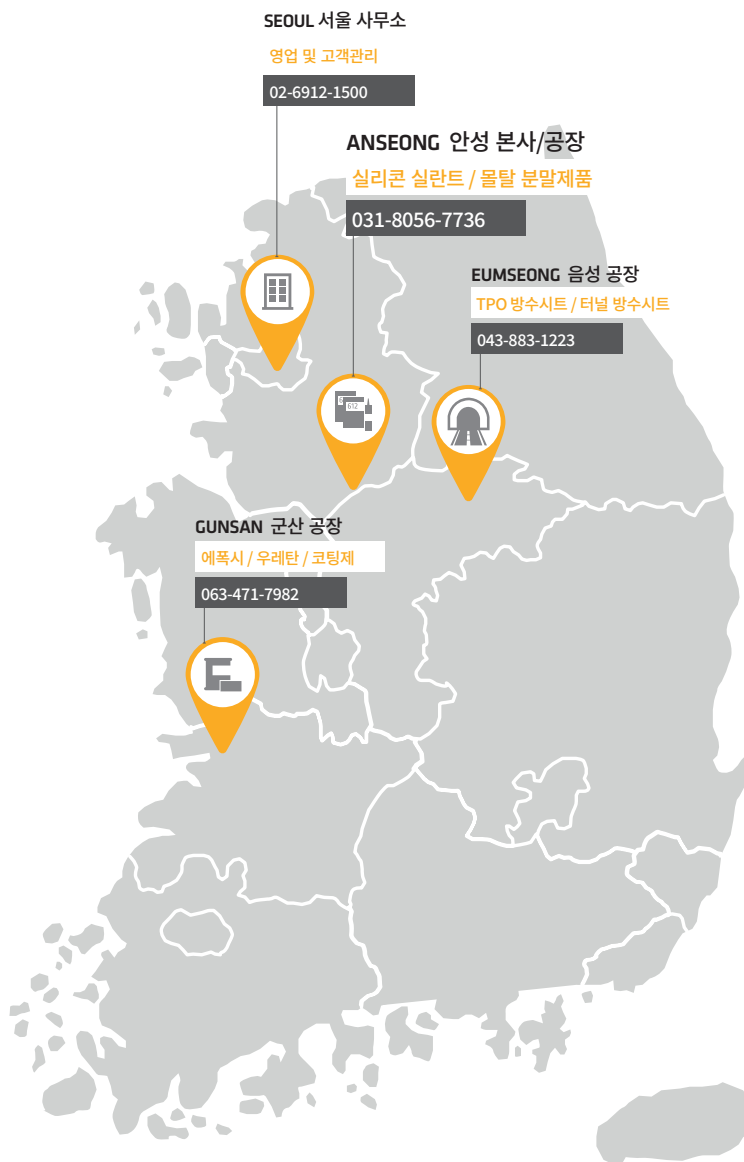
SIKA KOREA

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 품질시스템과 ISO 14001 환경경영시스템을 SGS Yarsley로 부터 인증받았으며, 정기적으로 본사의 내부 품질 감사를 받는 엄격한 본사의 품질관리 시스템에 따라 제품을 생산하고 있습니다.

씨카 코리아 연혁

1992년	씨카코리아(주) 설립
1993년	송탄 공장 설립 (혼화제, 급결제, 방수제, 보수제 생산)
1996년	씨카코리아 안성 공장 설립
1997년	씨카코리아(주) 부설 연구소 설립
2002년	씨카코리아(주) 영업 사무소 설립
2012년	씨카코리아(주) 음성공장 인수 (구.연일화성) 터널 방수 시트, TPO 지붕재 관련 제품 직접 생산
2013년	씨카코리아(주) 연 매출 500억 달성
2014년	씨카코리아(주) 군산 공장 인수 (구.월드인더스트리) 에폭시 바닥재, 우레탄 방수재 관련 제품 직접 생산
2020년	글로벌 씨카 창립 110주년
2024년	토르스텐 노악, 씨카코리아 사장 선임



SIKA IS EVERYWHERE

서울 사무소

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

안성 본사/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.

씨카의 사업 분야



Sealing & Bonding 셀링 & 본딩

씨카는 상업용, 산업용, 주거용 건설 및 인프라, 건물 외벽 및 건물 내부의 연결 조인트 등의 밀봉(셀링), 고탄성 접착, 내화를 위한 고성능 및 속경화 실란트, 접착제, 스프레이 폼, 테이프 등 광범위한 제품을 제공합니다. 기존의 기계적인 고정 시스템을 대체하여, 자재를 절감하면서도 빠르게 건물을 건설할 수 있게 하며, 뛰어난 내후성을 갖춰 건물의 지속 가능성과 에너지 효율을 극대화합니다.

Waterproofing 방수

씨카는 터널, 저수지, 지하철역 등의 인프라 시설부터 일반 건축물의 지하실, 지하 주차장, 기계실 및 데이터센터 등을 비롯해 소매점 및 창고, 수영장, 레저시설 등 방수가 필요한 모든 곳에 최상의 방수 시스템을 제공합니다. 시트 멤브레인, 액상형 도포 멤브레인, 방수 접착제, 방수 페인트, 비노출 방수제, 실란트, 몰탈 및 혼화제, 주입 호수, 지수판 등 신축 콘크리트 방수부터 보수용 방수까지 아우르는 제품군을 보유하고 있습니다.



Refurbishment 보수 & 보강

씨카는 건축물의 내구연한을 연장하기 위한 건물 보수 및 보강 시스템을 제공합니다. 보수 몰탈, 고강도 그라우트, 구조용 접착제, 접착 프라이머, 평활화/평탄 몰탈, 탄소 섬유, 보호 코팅제, 부식 방지 및 구조 강화 시스템 등 주요 담수 구조물 및 건물의 콘크리트 보호, 보온 및 수명 연장을 위한 폭넓은 포트폴리오를 보유하고 있습니다.

Flooring 바닥

산업, 상업용 건물 및 제약/식음료 분야 설비 시설은 기계적 특성 및 안전 규정, 환경 규정을 고려한 견고한 바닥 시스템을 요구합니다. 강력한 내구성과 우수한 화학 저항성을 갖춘 세계 최고 수준 성능의 바닥 솔루션인 씨카 유크리트(Ucrete®)를 비롯해 강력한 내마모성의 드라이쉐이크 바닥재 및 강화재, 에폭시 바닥재 및 코팅제, 프라이머 등을 고객에게 제공하고 있습니다.



씨카의 사업 분야

Roofing 지붕

씨카는 지붕 멤브레인 시장에서 60년 이상의 오랜 역사를 자랑하는 Sarnafil (Sikaplan) 브랜드를 대표로 TPO/ PVC 방수시트, 액상형 도포 방수제, 방수시트용 와셔, 화스너, 태양광 시스템 액세서리, 워크웨이 패드 등 다양한 액세서리를 포함한 지붕 방수를 위한 시스템을 제공합니다. 전 세계 고객에게 신뢰성, 내구성을 갖춘 솔루션을 제공하면서도 나아가 친환경 에너지 절감을 위한 Cool Roof, 태양광 시스템 등 탄소 발자국을 줄이기 위한 건축의 지속 가능한 성장을 견인하고 있습니다.



Building Finishing 빌딩 마감

씨카의 빌딩 마감재 및 건물 마감 시스템은 타일용 접착제 및 줄눈제, 욕실 및 화장실을 위한 방수 멤브레인, 외벽 방수 코팅제, 수성 방수제, 도막 방수제, 코탄성 방수 씰링 테이프 등 건물 내외부의 마감을 위한 포괄적인 솔루션을 제공합니다.



Concrete 콘크리트

콘크리트는 다른 모든 건축 자재보다 건설 현장에서 두 배 더 많이 사용되는 것을 감안할 때 품질, 성능 및 지속 가능성이 필수적입니다. 씨카는 역사적으로 콘크리트 시공을 위한 혼화제, 몰탈을 개발하였으며, 수밀성, 내구성을 갖추면서도 더 나은 작업성과 시공성을 위한 고성능 콘크리트용 혼화제, 폐기 콘크리트의 재활용을 위한 reCO₂ver 기술 등 콘크리트 산업의 지속 가능성을 위한 혁신을 선도하고 있습니다.



Industry 산업 부문

씨카는 자동차, EV/eMobility, 자동차 에프터마켓, 버스 및 대중교통, 해양 선박, 오프쇼어 해상 풍력, 신재생 에너지, 가전 등 다양한 산업을 위한 본딩, 씰링, 댐핑, 보강, 보호 솔루션을 제공합니다. 특히 글로벌 주요 완성차 브랜드의 파트너로서 기계적 나사 고정을 대체하는 접착 기술로 안전하고 고성능의 경량화된 지속 가능한 모빌리티를 대표합니다.

씨카 제품 리스트

Sealing & Bonding 실란트 & 접착제

Sikaflex® Construction Plus	고탄성 1액형 폴리우레탄 실란트
Sikaflex®-113 Rapid Cure	속건성 접착제
Sikaflex® -431 2 C	2액형 폴리우레탄 실란트
Sikaflex®-11 FC	속경화 1액형 폴리우레탄 접착제 및 실란트
Sikaflex® PRO-3	고기능성 폴리우레탄 실란트
Sikaflex®-111 Stick & Seal	다용도 탄성 접착 실란트
Sikaflex®-118 Extreme Grab	초기 고하중 지지 접착제
Sikasil® MP K	비초산 실리콘 실란트
Sikasil® MS	하이브리드 (변성) 실리콘 실란트
Sikasil® Bio	육조·육실용 실리콘 실란트
Sikacryl® AS-100	수용성 아크릴 실란트
Sikacryl® AS Plus	고성능 수용성 아크릴 실란트
SikaBoom®	발포성 우레탄 폼
Sika® MultiSeal	다용도 자착식 방수테이프
실란트 표준 사용량	
표준 씬링 작업순서	

Waterproofing 방수재

Sika®-101	규산질계 분말형 도포방수재(구 침투성 방수재)
Sika®-102 Waterplug	초급결 분말 지수제
SikaTop®-107 F	다용도 소포장 도막 방수재
SikaTopSeal®-109	폴리머 무기질 탄성 도막 방수재
Sika® Raintite	다목적 아크릴 방수재
Sika® Shingle-1	1액형 싱글전용 탄성 도막 방수재
Sikalastic®-220 W	속건형 친환경 탄성 도막 방수재
Sikalastic®-1 K	고성능 하이브리드 무기질 탄성도막 방수재
Sikafloor®-02 Primer	타일 접착 및 레벨링 몰탈용 비다공성 프라이머
Sikalastic® U-Primer	우레탄 하도
Sikalastic® U-Lining (K)	노출형 우레탄 방수재 중도
Sikalastic® U-Coating	우레탄 방수재 상도
Sikalastic®-8500	폴리우레아 중도 - 하이브리드
Sikalastic®-8850	폴리우레아 중도 - 순수

Engineer Refurbishment 보수-보강

Sikagard® -7000 CR	콘크리트 구조물 특화 보호 코팅제
SikaLatex® K	다목적 탄성접착 첨가제
SikaTop® -77D Plus	고성능 접착 성능 개선재
SikaWrap® 200	구조 보강 탄소 섬유 200g
SikaWrap® 300	구조 보강 탄소 섬유 300g
Sika MonoTop® -610	1성분형 방청 몰탈
Sika MonoTop® -612	고분자 중합 1성분형 보수·보강몰탈
SikaTop® -121	고분자 중합 2성분형 미장·접착몰탈
SikaQuick® -1500	다용도 초속경 폴리머 보수 몰탈
SikaQuick® -2500	긴급 보수용 초 조강형 보수 몰탈
Sikagard® -62	에폭시 수지 보호 코팅제
Sikagard® -550 W	1액형 탄성 보호 코팅제

Flooring 바닥재

Sika® Ucrete® MF	매끄럽고 강력한 고성능 우레탄 바닥 시스템
Sika® Ucrete® DP	강력한 내구성, 미끄럼 방지 성능을 갖춘 중량형 우레탄 바닥 시스템
Sika® Ucrete® UD200	강한 내구성, 미끄럼 방지, 고온·화학 저항성의 산업용 바닥재
Sikafloor® QuartzTop-100	강력한 내마모성, 경제적인 바닥 강화 솔루션
Sikafloor® MetalTop-410	강한 내마모성, 비산화 금속 바닥 강화제
Sikafloor®-1 MetalTop	강력한 내마모성, 최적의 바닥 강화 솔루션
Sikafloor® 264	2액형 에폭시 무용제형 코팅 바닥재
SikaLatex® K	다목적 탄성 접착 바닥재
Sika® Purigo-55	콘크리트 표면 강화제
Sikafloor® Curehard-24	콘크리트 표면 액상 하드너
Sikafloor®-161	2액형 에폭시 무용제형 프라이머
Sikafloor® E-Primer	에폭시 하도
Sikafloor® E-Lining	에폭시 무용제 라이닝
Sikafloor® E-Coating	에폭시 코팅제(용제형)
Sikafloor® E-Resinmortar	에폭시 레진몰탈
Sikafloor® Hybrid Coat	유 무기 하이브리드 코팅 바닥재
Sikafloor®-81 Epocem	자기수평형 수용성 에폭시
Sikafloor®-19N Purcem	고강도 노출립 폴리우레탄 레진몰탈
Sikafloor®-21N Purcem	고강도 자기수평 폴리우레탄 레진몰탈
Sikafloor®-304 W	친환경 수용성 폴리우레탄 코팅제
Sikafloor®-02 Primer	1액형 비다공성 아크릴 프라이머

씨카 제품 리스트

Tunnel Waterproofing터널 방수

Sika VE Sheet®	VE 일체형 시트 (신기술 369호) /일체형 시트 (EVA)
Sika Monolithic Sheet®	일체형 시트
Sika ECB Sheet®	ECB 일체형 시트
Sika EVA Sheet®	EVA 복합시트
SikaProof®	터널방수시트

Roofing지붕재

Sika Roof Multitape	TPO 방수막 층과 부틸 고무 접착제 층으로 구성된 멀티테이프
Sika Roof Anchor	지붕 구조물 연결 전용 TPO 앵커
TPO Membrane	TPO 방수 시트
PVC Membrane	PVC 방수 시트
Roofing Accessories	액세서리

Roofing - Liquid Applied Membrane액상 방수제

Sikalastic®-210 Dry-In	실내외 겸용 수용성 콘크리트 침투성 방수페인트
Sikalastic®-215 Dry-In	실내외 겸용 수용성 콘크리트 침투성 방수페인트
Sikalastic®-207 Dry-In	바닥 및 벽 관리 보수용 페인트
Sikalastic®-590	1액형 하이브리드 방수제
Sika® Igolflex®-130	아스팔트 기반 경제적인 고탄성 비노출 방수제
Sikalastic® HLM 5000 R	폴리우레탄 기반 비노출 방수제

Building Finishing건물 마감재

SikaCeram®-255 Starflex	큰 세라믹 타일용 접착제
SikaCeram®-855	에폭시 타일 줄눈제
SikaCeram®-415 ETA	타일용 2액형 에폭시 접착제
SikaCeram®-415 ETA Eco	타일용 2액형 친환경 에폭시 접착제
Sikalastic®-260 Stop Aqua	고탄성 1액형 친환경 방수재
Sikagard®-232 Multi	다목적 외벽 방수 탄성 코팅제
Sikagard®-703 W	실란/실록산 기반의 에멀전 수성 방수재
Sikagard®-705 W	수성발수제
SikaCeram® CleanGrout	시멘트계 고탄성 위생 타일 줄눈제 (CG2WA 등급)
SikaCeram® StarGrout	2성분형 프리미엄 에폭시 타일 줄눈제
SikaCeram® EpoxyGrout	2성분형 에폭시 타일 줄눈제
Sikalastic®-220 W	속건형 친환경 탄성 도막 방수제
Sikafloor®-02 Primer	타일 접착 및 레벨링 몰탈용 아크릴 바닥 프라이머 (비다공성)
Sika® SealTape F	고탄성 방수 씰링 테이프

Façade & Fenestration빌딩 유리 시스템

Sikasil® WS-305K	신축 조인트용 실리콘 실란트
Sikasil® WS-355K	프리미엄 비오염성 실리콘 실란트
Sikasil® SG-18	구조용 1액형 실리콘 실란트
Sikasil® SG-500N	구조용 2액형 실리콘 실란트
Sikasil® IG-200N	주거용 2액형 단열 유리용 2차 씰링재
Sikasil® IG-25	구조용 2액형 단열 유리용 2차 씰링재
SikaForce®-335 GG	유리 매립용 2액형 탄성 그라우트 접착제
SikaForce®-735 GG	유리 매립용 2액형 탄성 그라우트 접착제

등록증

- ▶ 사업자등록증
- ▶ 공장등록증



사업자등록증

(법인사업자)

등록번호 : 125-81-18211

법인명(단체명) : 씨카코리아 (주)

대표자 : 크리스티안가트만

개업년월일 : 1992년 04월 28일 법인등록번호 : 110111-0847579

사업장소재지 : 경기도 안성시 미양면 안성맞춤대로 724

본점소재지 : 경기도 안성시 미양면 안성맞춤대로 724

사업의종류 : ☒업태 기타화학제품제조업

☒종목 건설용화학제품, 무역

교부사유 : 대표 변경

사업자단위과세 적용사업자 여부 : 여 () 부 (☒)

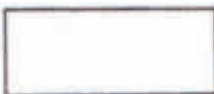
전자세금계산서 전용메일주소 :

원본대조필



2015년 03월 05일

평택세무서장



 국세청



공장등록(증명)(신청)서

※ 바탕색이 어두운 난은 신청인이 적지 않으며, []에는 해당되는 곳에 v표를 합니다.

(앞쪽)

접수번호	접수일	처리기간	즉시
신청인	회사명 씨카코리아(주)	전화번호 031-8056-7777	
	대표자 성명 크리스티안 가트만	생년월일(법인등록번호) 110111-0847579	
	대표자 주소(법인 소재지) 경기도 안성시 미양면 안성맞춤대로 724		
등록 내용	공장 소재지 도로명 : 경기도 안성시 미양면 안성맞춤대로 724 지번 : 경기도 안성시 미양면 구수리 304번지	단지명:안성제2일반산업단지 지목 공장용지	보유구분 자가 [V] 임대 []
	공장 등록일 1996-07-01	사업 시작일 1992-04-28	종업원 수 남 : 28 여 : 1
	공장의 업종(분류번호) 그 외 기타 분류 안된 화학제품 제조업 외 1종 (20499, 20495)		
	공장 부지 면적 15,877.6 m ²	제조시설 면적 4,490.59 m ²	부대시설 면적 409.43 m ²
등록 조건			

등록변경 · 증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용) 공장관리번호 : 110111084757900

[등록변경] 2015-03-11

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙」 제12조의3에 따라 위와 같이 공장등록증명서를 신청합니다.

2023년 10월 25일

신청인

천예진

(서명 또는 인)

한국산업단지공단 이사장

귀하

첨부서류	없 음	수수료	원
처 리 절 차			
신청서 작성 신청인	→ 접수 처리기관	→ 등록 여부 확인 처리기관	→ 결재 처리기관
		→ 공장등록 증명서발급 처리기관	→ 통보 처리기관

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조제1항 · 제2항 · 제3항에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

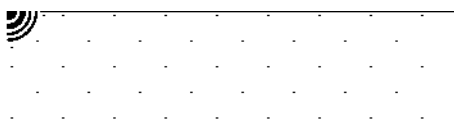
2023년 10월 25일

한국산업단지공단 이사장



210mm×297mm[백상지 80g/m²]

천예진 / 10월25일 10:24



품질인증서

- ▶ ISO 9001 품질경영시스템 인증서
- ▶ ISO 14001 환경경영시스템 인증서
- ▶ KS표시 인증서

Certificate CH15/1206.33

SGS

The management system of

Sika Korea Ltd.

Anseong-si 724, Anseongmatchum-daero Miyang-myeon, Anseong-si
Gyeonggi-do
Korea

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 9001:2015

For the following activities

**Development, Production and Distribution of Systems and Products in
the Building Sector and Industry**

This certificate is valid from 24 February 2021 until 2 December 2023
and remains valid subject to satisfactory surveillance audits.
Re-certification audit due 60 days prior to expiry date.
Issue 5. Certified since September 2015.

Multiple certificates have been issued for this scope.
The main certificate is numbered CH15/1206.00

Authorised by



SGS Société Générale de Surveillance SA
Technoparkstrasse 1 8005 Zurich Switzerland
t +41 (0)44 445-16-80 f +41 (0)44 445-16-88 www.sgs.com



Page 1 of 1



This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Certification Services accessible at www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional issues established therein. The authenticity of this document may be verified at <http://www.sgs.com/en/certified-clients-and-products/certified-client-directory>. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

The management system of

Sika Korea Ltd.

Anseong-si, 724, Anseongmatchum-daero Miyang-myeon, Anseong-si
Gyeonggi-do, Korea



has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 14001:2015

For the following activities

**Development, Production and Distribution of Systems and Products in
the Building Sector and Industry**

This certificate is valid from 24 February 2021 until 2 December 2023
and remains valid subject to satisfactory surveillance audits.
Recertification audit due before 60 days prior to expiry date.
Issue 5. Certified since September 2015.

Multiple certificates have been issued for this scope.
The main certificate is numbered CH15/1207.00

Authorised by

[Handwritten signature]



SGS Société Générale de Surveillance SA
Technoparkstrasse 1 8005 Zurich Switzerland
t +41 (0)44 445-16-80 f +41 (0)44 445-16-88 www.sgs.com

Page 1 of 1



SGS

SGS

SGS

SGS

SGS

SGS



인증번호 : 제 13-0020 호

Certificate



제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 씨카코리아(주)
2. 대 표 자 성 명 : 크리스티안가트만
3. 공 장 소 재 지 : 경기도 안성시 미양면 안성맞춤대로 724
4. 인 증 제 품

가. 표 준 명 : 시멘트 혼입 폴리머계 방수재

나. 표 준 번 호 : KS F 4919

다. 종 류 · 등 급 · 호 칭 또는 모 델 :

수지 에멀션계(실외용), 골.

「산업표준화법」 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국 산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2023 년 03 월 29 일



한국표준협회장



1. 최초 인증일 : 2013-01-09
2. 차기심사 완료기한 : 2026-03-22
3. 최종 변경일 : 2023-03-29 정기심사 합격



인증번호 : 제 14-0147 호

Certificate



제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 씨카코리아(주)
2. 대 표 자 성 명 : 크리스티안가트만
3. 공 장 소 재 지 : 경기도 안성시 미양면 안성맞춤대로 724
4. 인 증 제 품
 - 가. 표 준 명 : 건축용 실링재
 - 나. 표 준 번 호 : KS F 4910
 - 다. 종 류 · 등 급 · 호 칭 또는 모 델 :
--. 끝.

「산업표준화법」 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국 산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2023 년 03 월 29 일



한국표준협회



1. 최초 인증일 : 2014-03-05
2. 차기심사 완료기한 : 2026-03-22
3. 최종 변경일 : 2023-03-29 정기심사 합격



인증번호 : 제 07-0473 호

Certificate



제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 씨카코리아(주)
2. 대 표 자 성 명 : 크리스티안가트만
3. 공 장 소 재 지 : 경기도 안성시 미양면 안성맞춤대로 724
4. 인 증 제 품
 - 가. 표 준 명 : 수경성 시멘트 무수축 그라우트
 - 나. 표 준 번 호 : KS F 4044
 - 다. 종 류 · 등 급 · 호 칭 또는 모 델 :

--- 끝 ---

「산업표준화법」 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국 산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2023 년 03 월 29 일



한국표준협회



1. 최초 인증일 : 2007-12-12
2. 차기심사 완료기한 : 2026-03-22
3. 최종 변경일 : 2023-03-29 정기심사 합격



인증번호 : 제 13-0019 호

Certificate



제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 씨카코리아(주)
2. 대 표 자 성 명 : 크리스티안가트만
3. 공 장 소 재 지 : 경기도 안성시 미양면 안성맞춤대로 724
4. 인 증 제 품
 - 가. 표 준 명 : 규산질계 분말형 도포방수재
 - 나. 표 준 번 호 : KS F 4918
 - 다. 종 류 · 등 급 · 호 칭 또는 모 델 :

무기·유기질 혼합형, 끝.

「산업표준화법」 제17조 제1항에 따른 인증심사를 실시한 결과 한국 산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조 제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2023 년 03 월 29 일



한국표준협회장



1. 최초 인증일 : 2013-01-09
2. 차기심사 완료기한 : 2026-03-22
3. 최종 변경일 : 2023-03-29 정기심사 합격

제품 기술 자료 (PDS)

제품 설명서

SikaTop®-77 D

고성능 접착 성능 개선재

개요

SikaTop® 77D 는 일반적인 시멘트 몰탈, 미장용 몰탈, 바닥 마감 몰탈, 보수용 몰탈 등에 첨가되어 오일이나 물의 침투를 막아주며, 신구 콘크리트의 접착용으로 사용되는 수용성 접착 증강제이다

용도

- 외벽 및 습윤면에 타일 시공시 접착 증강용
- 콘크리트 모체 위의 몰탈 시공의 접착층 또는 방수층
- 신·구 콘크리트의 접착용
- 각종 보수몰탈, 셀프레벨링 몰탈의 하도 및 접착증강용
- 수압을 받는 구조물, 배수로, 하수 처리장 등의 내마모성 표면층
- 크랙 부위의 보수 및 채움
- 치장 벽돌의 줄눈 마감용
- 방수 공사시의 초벌 접착층

특징 / 장점

- 몰탈 특성 향상
- 모체와의 우수한 접착성
- 낮은 수축율, 크랙 발생이 없다.
- 기름과 물에 대한 우수한 내구성
- 우수한 방수성, 무독성, 식수 접촉 가능
- 내화학적, 내마모성
- 편리한 사용성
- 콘크리트와 철근속에 대한 비 부식성, 불연성

제품정보

화학적분	중합 수지 분산 접착제
포장	4kg / 20 kg 플라스틱 통
외관 / 색상	액상 / 유백색
유효기간	미 개봉 시 12개월, 동해를 입지 않게 상온에서 보관
저장조건	서늘하고 건조한 공간에서 보관
비중	~1.01 kg/L
고형분	24 %

시공정보

추천 사용량 물과 함께 혼입시 (77D : 물) = 1 : 0.5 ~ 1 : 2

원본대조필



적용방법

하지 품질 / 전처리

콘크리트 표면은 오일이나 기름 등 불순물을 반드시 제거한 깨끗한 상태로 시멘트의 분말이나 먼지 또한 없어야 한다.

혼합

믹싱하고자 하는 통에 혼합수를 먼저 투여하고 건조된 분말제품을 혼합하여 원하는 농도에 맞게 사용한다.

시공방법 / 장비

시공부위의 예	77D : 물	[] : 시멘트	사용량 kg/m ²
신구접착용 (콘크리트, 미장, 보수, 마감용)	1:0	1:2 ~ 3	2.5 ~ 3.5
노출 콘크리트 표면마감, 시공줄눈, 타 일접착용, 접 착층 도포용, 주입용	1: 0.5 ~ 1.5	1: 0.5 ~ 2	0.5 ~ 1.5
보수전용	1: 0.5 ~ 1	1: 2 ~ 3 + 규사	1.5 ~ 4.0

* 하지의 상태에 따라 최대 물회석비 까지 사용이 가능하다.

* 사용량은 10 mm 기준임.

* 보수물탈 또는 셀프레벨링 물탈의 하도 또는 접착증강용으로 사용시에는 기존 콘크리트의 상태에 따라 SikaTop®-77 D : 물 = 1 : 2 의 이내의 범위에서 희석하여 시공한다.

제한사항

- 모체 몰드는 5 °C 이상에서 시공해야 한다.
- 물과의 최대 희석율은 2.0을 넘지 않도록 한다.
- SikaTop®-77 D는 사용전 흔들어서 사용하도록 한다.

제품 자료 근거

모든 이 서류에 기재된 기술자료는 실험실 시험을 기반으로 작성된 것입니다. 실제 측정된 자료는 현장여건에 따라 달라질 수 있습니다.

국내법적 제한사항

본 제품의 성능은 각 지역의 규격을 만족해야 하므로 지역마다 다를 수 있습니다. 현장에서의 정확한 적용을 위해서는 그 지역의 제품 설명서를 참조하십시오.

환경 보건 안전 자료

안전한 취급, 저장, 폐기 등에 대한 정보와 제안 등에 대하여 사용자들은 물리적, 독성 생태학적, 위험과 관련된 자료 등을 포함하는 최신의 물질안전보건자료 (MSDS) 를 참조하시기 바랍니다.

법적 고지

씨카코리아의 경험과 전문 지식을 바탕으로 작성된 본 자료는 당사의 제품이 적절하게 보관, 취급되고 정상적인 조건하에서 사용 되었을 경우를 바탕으로 만들어진 것입니다. 본 자료는 제품 설명서에 명시된 조건에서, 제시된 시공 공법을 따를 경우에만 적용되며 시공 전에 사용하려는 제품이 시공 목적과 방법에 적합한지를 기술 자료를 참조하여 반드시 확인 하십시오. 씨카코리아는 사용자가 당사가 제시한 기술 자료 및 용법에 따랐을 경우에 한해서 제품의 품질을 보증하며 시공 방법을 임의로 변경하거나 현장 시공조건이 본 자료에 제시된 조건과 다른 경우, 당사와 사전 협의되지 않은 사항에 대해서는 책임 지지 않습니다. 제품의 사용자는 적용하고자 하는 공법과 목적에 부합되는지를 사전 시험을 통하여 검증하여야 합니다. 사용자들은 최신의 제품설명서 사본을 참조해야 하며 씨카코리아에 최신본의 제공을 요구할 수 있습니다. 상기의 문구는 스위스 Baar 에 위치한 씨카 본사의 법률팀의 허가로만 변경할 수 있습니다.

씨카코리아(주)
서울특별시 강남구 논현로 135길 16
Tel : + 82 2 6912 1500
Fax : +82 2 6912 1555
web: <http://kor.sika.com>



제품 설명서
SikaTop®-77 D
5월 2019, 버전 01.03
020301010010000158

원본대조필



BUILDING TRUST



첨부

- ▶ 국세 완납 증명서
- ▶ 지방세 완납 증명서
- ▶ 시험성적서
- ▶ 납품실적표

한국에스지에스(주) 건설시험연구원

성적서 번호 : G-25-0987-R0

진위확인용 랜덤번호 : SGSEaxMe0M

주소: 경기도 화성시 동탄산단10길 20 및 동탄산단10길 12

전화: 031-669-0600 팩스:031-646-0888

https://www.sgsgroup.kr

1. 의뢰인

◦기 관 명 : 씨카코리아(주) 군산

◦주 소 : 전라북도 군산시 산단동서로 97

◦의뢰일자 : 2024년 11월 14일

2. 시험성적서의 용도 : 품질관리용

3. 시험대상품목 또는 물질, 시료명 : SikaTop-77D Plus

4. 시험기간 : 2024년 11월 14일 ~ 2025년 02월 10일

5. 시험장소 : ☒ 고정시험실 ☐ 현장시험

(주소 : 경기도 화성시 동탄산단 10길 20 및 동탄산단 10길 12)

6. 시험결과 :

연 번	시 험 종 목		단 위	시 험 방 법	시 험 결 과
1	비중(부액계법)		-	KS M 0004 : 2019	1.020
2	부착 강도	무 도포	MPa	의뢰자 제시방법 KS F 2476 : 2019(준용)	1.5
		도포	MPa		1.8

※ 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.

※ 시험방법 - ① 도포 시험편 : 시험용 밀판에 시료를 도포한 후, 표준배합(시멘트:표준사:물=1:3:0.5)의 모르타르를 타설 후 재령 28일 되었을 때 부착강도 시험을 실시함.

② 무도포 시험편 : 시험용 밀판에 표준배합(시멘트:표준사:물=1:3:0.5)의 모르타르를 타설하고 재령 28일이 되었을 때 부착강도 시험을 실시함.

- 끝 -

실무자 : 문 승 권

Tel : 031-646-0811

문승권

기술책임자 : 엄 주 한

Tel : 031-646-0805

엄주한

- ※비 고 : 1. 이 시험성적서는 당초 의뢰자가 제출한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증 하지는 않습니다.
2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서의 원본 진위확인용 한국에스지에스 온라인 성적서 조회 홈페이지(<http://e-checking.kr.sgs.com/construction/>)에서 열람이 가능합니다.(랜덤 번호 기재 요)

2025년 02월 11일

한국에스지에스(주) 건설시험연구원



페이지 1 / 1

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service accessible at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

CQP-708-001-F08 (02)

SGS Korea Co., Ltd.

20, Dongtansandan 10-gil and 12, Dongtansandan 10-gil, Dongtan-myeon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, Korea, 18487 t +82(0)31 646 0800 f +82(0)31 646 0888 www.sgs.com

Member of SGS Group(Société Générale de Surveillance)

Sales Reference (납품실적서)



SikaTop 770

납품처	수량(Kg)	납품기간	현 장 명
SG산업	1,200	2016.02.	전안시외버스터미널
신대안철무장	400	2016.03.	세천신공정 산책공사현장
주식회사 세먼기공	100	2016.04.	충북 이마노스현장
삼성물산(주)	5,720	2016.04.	삼성물산 옥공수출건
도원광학산업	400	2016.04.	고지마을 삼거리 휴게소
우아산업개발(주)	300	2016.05.	고원 차림승화원
(주)에스알삼	2,200	2016.05.-2017.03.	형성 양동고속도로현장
콘크리트코리아	200	2016.06.	이천시 대월면 사동로
(주)에창도정거원	100	2016.07.	영덕서 영성읍 동창리계이트 미군부대
동원종합건설(주)	80	2016.08.	동원F&B창원공장
디앤케이칼	100	2016.09.	이천장대민채역종합훈련원 현장
동일산업(CTI)	140	2016.09.	고덕개발지구 삼성엔지니어링 15KV 현장
(주)극동씨앤씨	600	2016.11.	성남시 수정로 현장
(주)신원도청	400	2016.12.	미산초교 앞 현장
(주)영성	400	2017.02.	고덕국제화계획지구 일반산업단지 A2지구
(주)광도공업	6,400	2017.03.	오산 비행장 두리 불계이트
충부목수방수	180	2017.03.	천안 CJ푸드빌공장
(주)코텍스코리아	1,000	2017.04.	부경대 월당길 창원지하세터
(주)신원도청	1,000	2017.05.	영덕서 영성읍 동창리계이트 미군부대
(주)에스알삼	3,600	2017.06.	강원 평창군 천부IC
다성이엔지(다성ENG)	400	2017.07.	울산 울주군 S-OIL 공장
(주)코리아산업	200	2017.08.	전남 여주시 여수화력
원명이엔씨 주식회사	1,000	2017.09.	충북 충주시 대소원면 본리
마우려테크(주)	800	2017.10.	강원도 횡성군 현호IC
(주)에스알삼	400	2017.11.	영동고속도로 천부IC
시커 E.O	6,400	2018.03.	경기도 용인시 처안구 알지면
다성이엔지(다성ENG)	720	2018.03.	충남 서산시 대산읍
콘크리트(주)	480	2018.03.	경남 진주시 진주종합경기장
(주)코텍스코리아	4,320	2018.04.	화성시 장남면 오말리
디앤케이칼	480	2018.05.	서울 송파구 소마미술관 현장
(주)에프에스칼데	400	2018.06.	강원영덕시 울주군 S-OIL 현장
에이비씨삼체(주)	280	2018.06.	예산보령제역 현장
원명이엔씨 주식회사	1,000	2018.07.	충북 충주시 대소원면 현장
(주)원학(주)	1,600	2018.07.	부산 영도구 용동동 현장
루와이테크	1,200	2018.08.	울산시 대월 이노세논 현장
SG산업	500	2018.09.	전남 여주시 매곡마을 알 정도시설공사
원명이엔씨 주식회사	600	2018.11.	경기도 여주시 면리동 현장
충부목수재출판	720	2018.11.	충주시삼수도시업본부 현장
원명이엔씨 주식회사	500	2018.12.	경기도 부천시 도당동 현장



납품처	수량(Kg)	납품기간	현 장 명
SG산업	40	2019.01	한국조형예술고 건설현장
시카 E.O	120	2019.02	충북구 일신여자중학교등학교
관공리영(주)	400	2019.03	경기도 안양시 호계동 현장
JS산업	220	2019.03	광남 김해 주촌두산위브제너스현장
두손하우징	200	2019.04	이성0길드촌 현장
JS산업	300	2019.04	대전반이오메스 발전소 현장
주식회사계원산업	160	2019.04	고덕그리시움 대우건설현장 A-1 제이트
에이씨에이건설(주)	600	2019.05	충북 유천산천 신축현장
주식회사 대우기업	220	2019.06	광주 북구 남영출판아파트 현장
동부토주합주	140	2019.06	충북 청주시 공문서관학교 현장
성원메이트	800	2019.06	경기도 용역사 현장
동부이엔씨	720	2019.08	대전광역시 남구 현장
대우건설(주)	400	2019.08	익산·완주 고속도로 홍원분리대 현장
본그리드코리아	400	2019.08	제주도 서귀포시 현장
원앤이엔씨 주식회사	1,200	2019.08	여주 흥무내역 2공구 현장
대성기업	400	2019.10	경남 진주시 현장
원앤이엔씨 주식회사	1,200	2019.11	광주광역시 서광주IC 현장
원앤이엔씨 주식회사	500	2019.12	광명 IC 현장

경기도 안성시 마왕면 구수리 304

씨 카 코 리 아 ㈜

대표이사 크리스티안 가트만



원본대조필



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.

발간월 2025년 5월 | 씨카코리아

씨카코리아(주)



kor.sika.com

서울사무소 서울특별시 강남구 논현로 419, 3층 (역삼동, PMK빌딩) T 02-6912-1500 (고객문의) F 02-6912-1555
본사 / 공장 경기도 안성시 미양면 안성맞춤대로 724 (구수리 304) T 031-8056-7777 F 031-8056-7788
음 성 공 장 충북 음성군 금왕읍 금일로 64번길 70 (각회리 612-6) T 043-883-1223 F 043-883-1228
군 산 공 장 전북 군산시 산단동서로 97 (오식도동 816-5) T 063-471-7982 F 063-471-7984

BUILDING TRUST

