



Quality & Service in Construction

공급원승인요청서

BUILDING TRUST



공급원승인요청서



CONTENTS

01	SIKA 소개	4-7p
02	사업자 등록증 사본	8p
03	공장 등록증 사본	9p
04	ISO 9001 인증서 사본	10p
05	ISO 14001 인증서 사본	11p
06	KS 표시 인증서 사본	12-15p
07	시험 성적서	16p
08	제품 카탈로그	17-20p
09	납품 실적표	21-31p
10	씨카 제품 리스트	32-33p
첨부	국세 완납 증명서 지방세 완납 증명서	별도 첨부



KNOW-HOW FROM SITE TO SHELF

Sika korea는 1990년 씨카 퍼시픽 한국지사로 출발한후, 1992년 자본금 70억을 스위스 본사에서 출자하여 씨카코리아(주)를 설립하였습니다. 이후 1993년 송탄공장에서 국내 생산을 시작하여 1996년 약 5,000평에 달하는 안성공장 준공을 하게 되었습니다. 당사는 1994년 KS규격인증을 획득한 이래 1994년 ISO 9002 품질시스템을 SGS Yarsley로부터 인증 받았으며, 정기적으로 본사의 내부 품질 감사를 받는 엄격한 본사의 품질관리 시스템에 따라 제품을 생산하고 있습니다.

■ 건설부문

건설재 일반 사업부 (Contractors)
콘크리트 혼화재 사업부 (Concrete)
건설재 유통 사업부 (Distribution)

우리 Sika는 최고 품질의 시공이 가능하도록 고객의 시공 진행상황 및 최저 비용에 최적화된 미래 지향적인 솔루션들을 개발합니다. 이러한 혁신적 제품들과 함께, Sika는 성공의 가장 주요한 요인으로 고품질의 제품 및 서비스를 전세계 어디에나 신속히 제공할 수 있도록 대비하고 있습니다. 이는 Sika가 어려운 시장환경 속에서도 평균 이상의 사업 신장을 일궈내는 것에 더하여 신규 시장 진입에도 도움이 되고 있습니다. Sika의 건설재 종합 사업부는 건설재 일반 사업부 (Contractor), 콘크리트 혼화품 사업부 (Concrete Producer), 건설재 유통 사업부 (Distribution) 로 이루어져 있습니다.

■ 공업부문

자동차 OEM
자동차 부품 시장
수송 및 특수 차량

Sika의 전세계에 퍼진 네트워크와 최신의 관리 시스템의 힘 덕분에 Sika는 모든 자동차 산업에 제품을 공급하도록 하고 있으며, 여러 고객사들에게 최고로 숙련되고 헌신적으로 일하는 팀워크를 제공하고 있습니다. 방음, 구조 보강, 접착, 밀폐 등을 종합적으로 아우르는 고품질의 제품 및 서비스를 개발하여 왔으며, 차량용 교체 유리 및 차량 손상 복구 분야에 특화된 제품 및 서비스를 제공하며, 버스 및 트럭은 물론 열차 및 소방차, 응급차, 농기계 같은 특수 차량에도 사용되는 고품질의 다양한 접착, 밀폐, 습윤·방습 제품군을 제공합니다.



GROWTH STRATEGY ON TRACK FOR SUCCESS

성공을 위한 성장전략

WORLDWIDE MARKET PENETRATION

MORTAR IS A FAST-GROWING BUSINESS

The high-margin mortar business – a core component of Sika's Growth Strategy – has been delivering above-average performance over the last few years. Sika has further expanded its fast-growing mortar business continuously by opening 14 new factories and completing 5 acquisitions since 2015. In total, 95 production plants all over the globe are dedicated to serve customers in the mortar business.

GLOBAL INNOVATION LEADERSHIP

20 GLOBAL TECHNOLOGY CENTERS AND 217 PATENT FILED SINCE 2015

896 employees in Research and Development (R&D) drive Sika's innovation, many of them working on basic research and the development of new products in the 20 Global Technology Centers. Since 2015, Sika has filed 217 patents and launched a large number of new products in all target markets

GLOBAL INNOVATION LEADERSHIP

20 GLOBAL TECHNOLOGY CENTERS AND 217 PATENT FILED SINCE 2015

896 employees in Research and Development (R&D) drive Sika's innovation, many of them working on basic research and the development of new products in the 20 Global Technology Centers. Since 2015, Sika has filed 217 patents and launched a large number of new products in all target markets

SIKA HISTORY

Sika의 100년



2010년 씨카가 창립 100주년을 맞이 하였습니다. 혁신적 신제품의 개발과 모든 사업 관계자들을 향한 씨카의 헌결 같은 모습이 씨카가 지난 한 세기 동안 꾸준히 성장할 수 있는 원동력이었습니다.

Sika의 창업



씨카의 창업은 1910년 Kaspar Winkler가 창립하였고 첫 번째 작품은 화강암을 이용가능 하도록 청결을 유지시키며 모르타르에 방수 성능을 주는 제품으로써 씨카라는 이름으로 출시되었습니다. 1911년 씨카는 Kaspar Winkler & Co.라는 이름의 회사를 설립하게 됩니다.

1910-1935 | 험난의 시작



Kaspar Winkler & Co. 설립후 건설화학 제품 마케팅을 시작합니다. 처음 몇 년간은 결과가 부진하여 회사 운영이 상당히 힘들었으며 세계 1차 대전까지 발발하여 그의 회사는 적자 상태를 벗어나지 못하는 상태에 이르게 됩니다.

1935-1970 | 경제의 성장



세계 2차 대전 이후부터, 세계 경제는 폭발적 성장을 맞이하게 됩니다. 이에 Kaspar Winkler & Co.는 비로소 씨카라는 이름으로 스웨덴과 쿠바 등에 진출하며 글로벌 기업으로서의 도약을 준비하게 됩니다.

1970-1990 | 신시장 일반산업재



씨카의 제품군은 수 년간에 걸쳐 확장되어 왔습니다. Sikaflex® 란 훌륭한 제품을 출시하며 씨카는 일반 산업재(Industry) 시장에 진출하게 됩니다.

1990 - 현재 | 급속한 성장



매년 씨카 그룹은 글로벌 기업이란 이름에 부합하듯 전세계에 신규 지사를 설립하고, 전세계에 설립된 지사 덕분에 씨카 그룹은 오늘날 믿을 수 없을 정도의 엄청난 성장을 하고 있습니다.

Sika Global Network

전세계 90개의 국가 내 160여개의 생산 마케팅 계열사를 가진 글로벌 기업으로 특유의 혁신 정신을 바탕으로 끊임없이 최고를 추구하는 기업으로 전세계에 특수 화학물과 응용 기술을 제공하고 혁신적인 제품과 솔루션은 건설, 무역, 산업 분야의 기업과 고객에게 새로운 기회를 열어주고 있습니다.

씨카의 통합 솔루션은 볼팅(bolting), 리베팅(riveting), 용접 등과 같은 과거의 기술들을 대체하며 고객들에게 무한한 혁신과 가능성을 제공하고 있습니다.

SIKA AT A GLANCE

**17,000 TEAM MEMBERS, 90+COUNTRIES AND
160+ FACTORIES WORLDWIDE**

THANKS TO SIKA'S RANGE OF WATER REDUCERS, OVER

6.6 BILLION GALLONS OF WATER

ARE SAVED ANNUALLY IN CONCRETE PRODUCTION

SIKA HAS PROVIDED WATERPROOFING SOLUTIONS FOR MORE THAN

100 YEARS

THE FIRST PRODUCT-SIKA-1-IS STILL ON THE MARKET

WITH

84 AWARDS

IN 16 YEARS, SIKA IS THE COMPANY WITH THE MOST CONCRETE REPAIR PROJECTS AWARDED WORLDWIDE

USING SIKA'S LONG-LASTING WINDOW INSTALLATION SEALANTS, MORE THAN

1 MILLION

WINDOW FRAMES ARE SEALED EACH YEAR, HELPING TO SAVE MORE THAN

10,000

TANKER LOADS OF HEATING OIL OVER THEIR COMPLETE LIFETIME

SIKA'S CLEANROOM FLOORING SYSTEMS RELEASE

1,000 TIMES LESS EMISSIONS

THAN STANDARD LOW-VOC SYSTEMS

MORE THAN

50%

OF ALL CARS PRODUCED WORLD WIDE USE SIKA PRODUCTS

2,971

NEW PATENTS REGISTERED SINCE 1910

FLOORING

ENSURING FLOORS PERFORM AS EFFECTIVELY AS THE STAFF, EVERY DAY

SIKA - ACTIVE IN 100 COUNTRIES



AMERICAS | Argentina / Aruba / Bahamas / Belize / Bermudas / Bolivia / Brazil / Canada / Cayman Islands / Chile / Colombia / Costa Rica / Cuba / Curacao / Dominican Republic / Ecuador / El Salvador / French Guyana / Grenada / Guatemala / Guyana / Haiti / Honduras / Jamaica / Martinique / Mexico / Netherlands Antilles / Nicaragua / Panama / Paraguay / Peru / Puerto Rico / St Barthelemy / St Martin / St Pierre et Miquelon / Surinam / Tobago / Trinidad / America / Uruguay / Venezuela / Virgin Islands(UK) / Virgin Islands(US)

EUROPE | Albania / Andorra / Austria / Azores / Belarus / Belgium / Bosnia-Herzegovina / Bulgaria / Croatia / Cyprus / Czech Republic / Denmark / Estonia(Estland) / Faroe Islands / Finland / France / Germany / Gibraltar / Greece / Hungary / Iceland / Italy / Kosovo / Liechtenstein / Lithuania / Luxembourg / Macedonia / Malta / Moldova / Monaco / Montenegro / Netherlands / Norway / Poland / Portugal / Romania / San Marino / Serbia / Slovakia / Slovenia / Spain / Sweden / Switzerland / Turkey / Ukraine / United Kingdom

ASIA | Australia / Vietnam / China / Hong Kong / Indonesia / Japan / Korea / Thailand / Malaysia / Singapore / Taiwan / Philippines / Mongolia

AFRICA | Algeria / Angola / Burundi / Cameroon / Egypt / Gabon / Libya / Madagascar / Senegal / Sudan / Zambia





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



공장등록증명(신청)서

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

(앞쪽)

접수번호	접수일	처리기간	즉시
신청인	회사명 씨카코리아(주)	전화번호 031) 8056-7777	
	대표자 성명 크리스티안 가트만	생년월일(법인등록번호) 110111-0847579	
	대표자주소(법인소재지) 경기도 안성시 미양면 안성맞춤대로 724		
	공장소재지 도로명 : 경기도 안성시 미양면 안성맞춤대로 724 지번 : 경기도 안성시 미양면 구수리 304번지	지목 공장용지	보유구분 자가 [√] 임대 []
	공장등록일 1996-07-01	사업시작일 1992-04-28	종업원수 남:28 여:1
등록 내용	공장의 업종(분류번호) 그외 기타 분류안된 화학제품 제조업 (20499)		
	공장부지면적 15,877.600 m ²	제조시설면적 4,490.590 m ²	부대시설면적 409.430 m ²
등록 조건			

등록변경 · 증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용)

2015-03-11

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

2015 년 03 월 12 일

신청인

씨카코리아(주) (서명 또는 인)

(사)안성산업단지관리공단

귀하

구비서류	없 음	수수료	원
처리절차			
신청서작성 신청인	→ 접수 처리기관	→ 등록 여부 확인 처리기관	→ 결제 처리기관
		→ 공장등록 증명서 발급 처리기관	→ 통보 처리기관

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조([] 제1항 · [] 제2항 · [] 제3항)에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

2015 년 03 월 12 일

(사)안성산업단지관리공단

원본대조필

2015-03-11 (접수용지 70g/m²(재활용품))



Certificate CH15/1206.00

The management system of

Sika AG

Zugerstrasse 50, 6340 Baar, Switzerland

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 03 December 2023 until 02 December 2026 and remains valid subject to satisfactory surveillance audits.

Issue 9. Certified since 01 September 2015

Certified activities performed by additional sites are listed on subsequent pages.

D. Willemijn Jan Meemken

Authorised by
Daniel Willemijn

Authorised by
Jan Meemken

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



This document is an authentic electronic certificate for Client business purposes use only. Printed version of the electronic certificate are permitted and will be considered as a copy. This document is issued by the Company subject to SGS General Conditions of certification services available on Terms and Conditions | SGS. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdictional clauses contained therein. This document is copyright protected and any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful.



Sika AG

ISO 9001:2015

Sika Portugal - Produtos Construção e Indústria SA Rua de Santarém 113, 4400-292 Vila Nova de Gaia, Portugal
Sika Portugal - Produtos Construção e Indústria SA Rua João Oliveira Ramos, 3880-009 Ovar, Portugal
Parex Group WLL New Industrial Area, Building #697, Street #200, PO Box 40508, Doha, Qatar
Sika Qatar LLC New Industrial Area, Building #144, Street #2, Doha, Qatar
Sika Korea Ltd. 724 Anseongmatchum-daero, 17599, Anseong-si, Korea (Republic of)
Sika Korea Ltd. 97 Sandandongseo-Ro, 54004, Gunsan-si, Korea (Republic of)
Sika Korea Ltd. 70 Geumil-Ro, Geumil-ro 64 beon-gil, 27624 Eumseong-gun , Korea (Republic of)
Sika Korea Ltd. 16 Nonhyeon-ro 135-gil, 06041 Seoul, Korea (Republic of)
Sika Romania s.r.l. Str. Infundata nr. 4, 520077 Sfantu Gheorghe, Romania
Sika Romania s.r.l. Strada Ioan Clopotel No. 4, 500 450 Brasov, Romania
Sika Saudi Arabia Limited Al Awaiseth street, Riyadh, Saudi Arabia
Sika Saudi Arabia Limited 2nd Industrial Area, 31952, Dammam, Saudi Arabia
Sika Saudi Arabia Limited Intersection of King Abdulaziz Road and Hisham Ibn Mallik Road, 11583, Riyadh, Saudi Arabia
Sika Saudi Arabia Limited Salama Bldg, First Floor, 21371 Jeddah, Saudi Arabia
Sika Saudi Arabia Limited Rabigh Industrial City Phase 3, Rabigh, Saudi Arabia



This document is an authentic electronic certificate for Client business purposes use only. Printed version of the electronic certificate are permitted and will be considered as a copy. This document is issued by the Company subject to SGS General Conditions of certification services available on [Terms and Conditions](#) | SGS. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdictional clauses contained therein. This document is copyright protected and any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful.



Certificate CH15/1207.00

The management system of

Sika AG

Zugerstrasse 50, 6341 Baar, Switzerland

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 13 December 2023 until 02 December 2026 and remains valid subject to satisfactory surveillance audits.

Issue 9. Certified since 01 September 2015

Multiple certificates have been issued for this scope, the main certificate is numbered CH15/1207.00

Certified activities performed by additional sites are listed on subsequent pages.

D. Willemijn Jan Meemken

Authorised by
Daniel Willemijn

Authorised by
Jan Meemken

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



This document is an authentic electronic certificate for Client business purposes use only. Printed version of the electronic certificate are permitted and will be considered as a copy. This document is issued by the Company subject to SGS General Conditions of certification services available on Terms and Conditions | SGS. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdictional clauses contained therein. This document is copyright protected and any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful.

원본대조필



Sika AG

ISO 14001:2015

Sika Japan Ltd. 2-10-1 Muroo, 746-0053 Shunan, Japan
Sika Japan Ltd. 1-1067-5 Kaijinchonishi, 273-0027 Funabashi, Japan
Sika Japan Ltd. Akasaka-K-Tower 7F, 107-0051 Tokyo, Japan
Sika Japan Ltd. 2-5-12 Onishi, 444-0871 Okazaki, Japan
Sika Japan Ltd. 5064 Ukishima, 300-0641 Inashiki, Japan
Sika Japan Ltd. 32 Takumidai, 675-1322, Ono, Japan
Sika Japan Ltd. 7-7, Shinomiya 1-Chome, 254-0014 Hiratsuka, Japan
Sika Japan Ltd. 1 Hatorinishi, 319-0198 Ibaraki Prefecture, Japan
Sika Kenya Limited Mudher Industrial Complex, 00623 Nairobi, Kenya
Sika Kenya Limited Josh Industrial Estate, 00623 Nairobi, Kenya
Sika Korea Ltd. 16 Nonhyeon-ro 135-gil, 06041 Seoul, Korea (Republic of)
Sika Korea Ltd. 724 Anseongmatchum-daero, 17599, Anseong-si, Korea (Republic of)
Sika Korea Ltd. 97 Sandandongseo-Ro, 54004, Gunsan-si, Korea (Republic of)
Sika Kimia Sdn. Bhd. Lot 689, Nilai Industrial Estate, 71800 Nilai, Malaysia
Sika Kimia Sdn. Bhd. No. 9 & 11, Jalan Canang Emas 8/KS10, 42000 Port Klang, Malaysia



This document is an authentic electronic certificate for Client business purposes use only. Printed version of the electronic certificate are permitted and will be considered as a copy. This document is issued by the Company subject to SGS General Conditions of certification services available on Terms and Conditions | SGS. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdictional clauses contained therein. This document is copyright protected and any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful.





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



한국표준협회



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



한국표준협회장



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



TEST REPORT

우 22829 인천광역시 서구 가재울로 68(가좌동)

TEL (032)5709-700 FAX (032)575-5613

성적서번호 : TAK-2024-080628

접 수 일 자 : 2024년 05월 31일

대 표 자 : 크리스티안가트만

시험완료일자 : 2024년 07월 01일

업 체 명 : 씨카코리아(주)

주 소 : 경기도 안성시 미양면 안성맞춤대로 724

시 료 명 : Sikawall 720 Putty

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
인장강도(1호형)	MPa	-	1.5	KS M 6518 : 2021(준용)
신장률(1호형)	%	-	4.5×10^{-2}	KS M 6518 : 2021(준용)
[부착성능]부착강도(무처리)	N/mm ²	-	0.7	KS F 3211 : 2015

- 용 도 : 품질관리용

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인은 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Lee, Sun-Gyu

작성자 : 이선규

Tel : 032-570-9646

Sun-Seo Park

기술책임자 : 박준서

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2024년 07월 01일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

68, Gajaeul-ro, Seo-gu, Incheon, 22829, Korea

TEL 82-32-5709-700

FAX 82-32-575-5613

Report No : TAK-2024-080628

Receipt Date : 2024.05.31.

Representative : Christian Gartmann

Test Completion Date : 2024.07.01.

Company name : Sika Korea Ltd.

Address : 724, Anseongmatchum-daero, Miyang-myeon, Anseong-si, Gyenggi-do, Korea

Sample name : Sikawall 720 Putty

Test Results

TEST ITEM	UNIT	SAMPLE	RESULT	TEST METHOD
Tensile Strength(Type 1)	MPa	-	1.5	applied KS M 6518 : 2021
Elongation at Break(Type 1)	%	-	4.5×10^{-2}	applied KS M 6518 : 2021
[Adhesion test]Adhesion strength	N/mm ²	-	0.7	KS F 3211 : 2015

- Usage of Report : QUALITY CONTROL

- Note : 1. The test results of this test report are only limited in to the samples and sample names provided by the client and do not guarantee the quality of all products of the client. You Can check website (www.ktr.or.kr) or QR code to verify the authenticity of the certificate.
2. This test report shall be used only within the purpose of its defined usage and shall not be used for public relation, advertisement and lawsuit.
3. This test report is only valid when printed on KTR original report paper with hologram and when re-issued by KTR. The copy and the electronic file of the test report are only for reference.

Lee, Sun-Gyu

Prepared by Lee, Sun-Gyu

Tel : 032-570-9646

Jun-Seo Park

Reviewed by Jun-Seo Park

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2024.07.01

Korea Testing & Research Institute

President *Kim Hyun cheol*

QR Code for forgery

한국에스지이에스(주) 건설시험연구원

성적서 번호 : G-24-0727-R0

진위확인용 랜덤번호 : SGSkxtBrdw

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 소 : 경기도 안성시 미양면 안성맞춤대로 724

*의뢰일자 : 2024년 01월 02일

2. 시험성적서의 용도 : 공급원승인용

3. 시험대상품목 또는 물질, 시료명 : Sikawall® 720 Putty

4. 시험기간 : 2024년 01월 02일 ~ 2024년 01월 30일

5. 시험장소 : ☒ 고정시험실 ☐ 현장시험

(주소 : 경기도 화성시 동탄산단10길 20 및 동탄산단10길 12)

6. 시험결과 :

- 다음 페이지 참조 -

실무자 : 전 채 웅

Tel : 031-669-0698

기술책임자 : 엄 주 현

Tel : 031-646-0805

- *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 진위확인은 한국에스지이에스 온라인 성적서 조회 홈페이지(<http://e-checking.kr.sgs.com/construction/>)에서 열람이 가능합니다.(랜덤 번호 기재 요)

2024년 01월 31일

한국에스지이에스(주) 건설시험연구원



페이지 1 / 2

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)



연 번	시 험 종 목	단 위	시 험 방 법	시 험 결 과
1	인장강도 ^{주 1)}	N/mm ²	KS M 6518 : 2021	0.2
2	신장률 ^{주 1)}	%		986
3	부착 성능	N/mm ²	KS F 3211 : 2015	0.5

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

※ ^{주 1)} 시편: 아령형 1 호

- 끝 -

제품 설명서

SikaWall®-720 Putty

고탄성 아크릴 퍼티

개요

SikaWall®-720 Putty 제품은 특수 기능성 탄성 아크릴 에멀전수지를 주성분으로 한 수성 고탄성 퍼티로 신장율 및 탄성이 우수하여 크랙 보수 및 방지에 적합하고 내수성, 내알칼리성, 작업성 및 부착성이 우수한 제품입니다.

용도

- 모든 건축물의 콘크리트 내, 외부면
- 콘크리트, 몰탈의 균열 보수에 적합한 제품입니다.

특징 / 장점

- 1액형으로 사용하기 쉬운 제품.
- 우수한 접착력 발휘
- 내수성, 내알칼리성, 작업성이 우수
- 크랙 저항성 우수
- 사용방법 및 마감성 우수
- 탄성이 있는 균열 보수제

제품정보

포장	20kg, 5kg / Pail
유효기간	제조일로부터 12개월 (1년)
저장조건	건조하고 서늘하며 그늘진 곳에 보관
외관 / 색상	백색
비중	1.48±0.05
부피고형분	73±3 %
점도	280,000 cps (S 07 / 10RPM)

시공정보

대기 시간/오버코팅	20°C 기준 최소 24시간(상도 도료를 도장할 수 있는 시간이며 계절, 환경조건, 도막두께에 따라 달라질 수 있으므로 건조 확인 후 도장)
시공제품 사용	수성 외부 1급 도료

제품 자료 근거

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

환경 보건 안전 자료

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

적용방법

피착재 준비 작업

- 사용되어지는 콘크리트는 양생과 건조 조건에 따라 적어도 30일 양생 된 것이어야 한다
- 소지표면의 레이턴스, 먼지, 오물, 유분 등 오염물질, 물기, 낡은 구도막을 완전히 제거 하십시오.

시공

- 퍼티용 주걱이나 헤라로 얇게 긁어 바르고 두꺼운 시공이 요구되는 얇게 여러 번 평활하게 반복도포 해주십시오
- 1회 도장 후 후속도장은 건조 후에 진행 하십시오

시공방법 / 장비

- 도장면이 신축 콘크리트 및 몰탈면인 경우 충분히 양생되어 PH 7~9(20°C 기준, 30일 이상 양생) 및 함수율이 6% 이하인 경우에 도장하십시오.
- 습도가 높은 날(85% 이상), 기온이 낮은 날(10°C 이하), 소지온도 5°C 이하시, 기온이 높은날(소지온도 40°C 이상)에는 정상적인 물성을 발휘하지 못하므로 도장작업을 피하십시오.(도막균열, 부풀음, 부착불량 등 발생할 수 있음)
- 완전건조전 비를 맞으면 부풀음 발생, 건조지연, 외관 불량 및 물성이 저하가 우려되므로 비오기 3일전에는 작업을 피해주시십시오.
- 건조시간이 충분하지 않으면 상도도료의 색상이 얼룩질 수 있으며 통풍이 잘 되지 않거나 햇볕이 들지 않는 곳 (건물 북측면)은 건조가 지연 될 수 있습니다.
- 특수한 소지(강화 콘크리트 등), 선행도막 또는 구도막 위에 보수도장시 사전에 시험도장을 하여 이상유무 확인 후 도장하십시오 (색번짐, 투명도, 부착성 확인)
- 2mm이상의 균열일 경우 1회에 두껍게 메꾸지 마시고 수회에 걸쳐 건조시켜 가면서 메꿈을 완성해 주십시오
- 콘크리트 갈라진 곳이나 파인부분은 v자로 자르고 전용메꿈제로 메꿈 후 평활하게 하십시오
- 동절기 및 시멘트 견출이나 미장면 초킹(Chalking)소지, 흡수차가 심한 면, 시멘트 용출이 심한 부위, 상태가 불량한 구도막 부위(특히, 염분이 많은 바닷가, 자외선이 강한 곳, 저급도료 도장 부위)는 부착불량, 얼굴, 탈색 등 방지를 위해 소지조정이 필요하며 적합한 하지 처리제를 선행 도장하여 주시기 바랍니다.
- 상도도료는 수성외부 1급이상으로 도장하시고 추천도막 이상으로 과도막이나 안료분이 높은 도료, 밀도가 치밀한 도료는 크랙이 발생할 수 있으므로 적합성(크랙, 이색, 부착력)을 확인 후 도장 하시기 바랍니다.
- 도료는 원액 사용을 추천하며, 필요시 물 10%이내로 희석사용 가능하니 과도한 물희석은 건조지연 및 물성저하의 원인 될 수 있습니다.
- 제품보관 및 운송 시 던지거나 충격을 금하며 상온(5~35°C)의 건암냉소에 직사광선을 피하여 보관하시되, 용기는 반드시 밀폐시키고 주입구가 상단을 향하도록 세워서 보관하시고 사용 후 잔량도 같은 방법으로 보관하십시오.

씨카코리아(주)

서울특별시 강남구 논현로 135길 16

Tel : + 82 2 6912 1500

Fax : +82 2 6912 1555

web: <http://kor.sika.com>



제품 설명서

SikaWall®-720 Putty

10월 2023, 버전 01.02

021840303000000053

국내법적 제한사항

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

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 따라왔을 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.

SikaWall-720Putty-ko-KR-(10-2023)-1-2.pdf



SIKA PRODUCT

씨카 제품 소개

Repairing • 보수제

Sika Monotop 610	1 성분형 방청몰탈
Sika Monotop 612	1 성분형 폴리머 보수몰탈
Sika Monotop 620	1 성분형 미장몰탈
Sika Top 121	2 성분형 접착,미장몰탈
Sika Quick 1500	다용도 초속경 폴리머 보수몰탈
Sika Quick 2500	초속경 보수몰탈
Sika Minipack Repair	다용도 소포장 보수몰탈
Sika Top 77D	1 액형 고성능 접착 성능 개선재 및 프라이머
Sikadur 30	고탄성 고강도 구조물 접착 보수용 에폭시 수지
Sikadur 31 Hi Mod Gel	고탄성 고강도 구조물 접착 보수용 에폭시 수지
Sikadur 32	신/구 콘크리트 접착용 에폭시 수지
Sikadur 35 Hi Mod LV LPL	저점도 고강도 에폭시 그라우팅/크랙충진/접착제
Sika Grout	무수축 그라우팅 몰탈
Sika Grout 300RH	초속경 무수축 그라우팅 몰탈
Sikadur Combiflex	익스펜션 조인트 시스템
Sikagard 550W Elastic	1 성분형 중성화방지 및 보호 코팅제
Sika Ferroguard 903	1액형 방청제



Flooring • 바닥재

Sikafloor 632K	일반용 자동수평 몰탈
Sikafloor Level 25	산업용 자동수평 몰탈
Sikafloor E-Primer	에폭시 바닥제 하도
Sikafloor E-Lining	에폭시 바닥제 라이닝
Sikafloor E-Coating	에폭시 바닥제 코팅제
Sikafloor E-Embocoat	에폭시 엠보코트
Sikafloor E-Resinmortar	에폭시 레진몰탈
Sikafloor 81 Epocem	자기 수평형 수용성 에폭시
Sikafloor 19N/21N Purcem	고강도 폴리우레탄 레진몰탈
Sika Purigo 55	1 성분형 표면 강화제
Sika Curehard 24	1 성분형 액상 하드너
Sika Quctz Top	1 성분형 분말 하드너

Flooring • 보강재

Sikawrap 201C	200G 탄소섬유
Sikawrap 301C	300G 탄소섬유
Sikadur 330 레진,프라이머	탄소섬유 프라이머 레진
Sika Carbodur	탄소판



Interior • 인테리어

Sika 월드탄성코트	인테리어 도료
Sika Platone	저취형 다채 무늬 페인트
Sika Prizm	인테리어 칼라 코팅제



Sealant • 실란트

Sikaflex Construction	고탄성 1액형 우레탄 실란트
Sikaflex 11FC	속경성 1액형 우레탄 실란트
Sikaflex PU213	2액형 우레탄 실란트
Sikabond AT Universa	하이브리드 다용도 탄성 접착제
Sikasil MP	무초산 실리콘 실란트
Sikasil MS	변성 실리콘 실란트
Sikasil BIO	바이오 실리콘 실란트
Sikasil WS 305K	비오염성 실리콘 실란트
Sikasil WS 355K	비오염성 실리콘 실란트
Sikasil SG 20K	고성능 구조용 클레이징 실리콘 실란트
Sikasil SG 500K	대용량 고성능 구조용 클레이징 실리콘 실란트
Sikasil IG 16K	고기능성 복층유리 2차 접착 실리콘 실란트
Sikasil IG 25K	대용량 고기능성 복층유리 2차 접착 실리콘 실란트
Sika Anchorfix-1	고성능 카트리지타입 케미칼 앵카
Sika Anchorfix-S	일반용 카트리지타입 케미칼 앵카
Sika Boom	우레탄 폼
Sika Boom -G	난연성 우레탄 폼

Waterproofing • 방수재

Sika 101	규산질계 침투성 도포방수재
Sika 102 Waterplug	초급결 지수제
Sika 107F	다용도 도막방수재
Sika Top 107	2성분형 무기질도막 방수재
Sika Top Seal 109	무기질 탄성 도막방수재
Sika Raintite	수용성 아크릴 방수재
Sika Shingle-1	1 성분형 싱글 전용방수재
Sika Minipack Waterproofing	소포장 다용도 방수재
Sika Multiseal	다용도 자착식 방수테이프
Sika Gard 703W	고함량 수성 발수제
Sikalastic U-Primer	탄성 우레탄 방수재 하도
Sikalastic U-Lining	탄성 우레탄 방수재 중도
Sikalastic - 613	1액형 우레탄 중도
Sikalastic U-Coating	탄성 우레탄 방수재 상도
Sikalastic - 8500	폴리우레아 중도 - 하이브리드
Sikalastic - 8850	폴리우레아 중도 - 순수



Sheet Waterproofing • 지붕시트방수재

SikaPlan PVC	씨카플랜 PVC
SikaPlan TPO	씨카플랜 TPO 방수시트

SIKA FULL RANGE SOLUTIONS FOR CONSTRUCTION:



WATERPROOFING



CONCRETE



REPAIR



MARKET



SEALING AND BONDING



FLOORING



ROOFING



INDUSTRY

- ▲ 본 카탈로그의 제시된 제반 사항에 대한 문의는 상기 대리점이나 당사 영업부로 연락하여 주십시오.
- ▲ 기재된 내용은 표지에 인쇄된 발행일 기준으로 작성되었으며, 제품의 사양은 임의적으로 변경될 수 있습니다.
- ▲ 본 자료는 제품소개 및 설명하기 위한 목적으로 제작되어 가격 및 보급자료로 인용할 수 없습니다.



(주)씨카코리아 <http://kor.sika.com>

서울사무소	서울특별시 강남구 논현로 135길 16 (논현동 35-8)	Phone. 02) 6912 - 1500 Fax. 02) 6912 - 1555
본사/공장	경기도 안성시 미양면 안성맞춤대로 724 (구수리 304)	Phone. 031) 8056 - 7777 Fax. 031) 8056 - 7788
음성공장	충북 음성군 금왕읍 금일로 64번길 70 (각회리 612-6)	Phone. 043) 883 - 1223 Fax. 043) 883 - 1228
군산공장	전북 군산시 산단동서로 97 (오식도동 816-5)	Phone. 063) 471 - 7982 Fax. 063) 471 - 7984

BUILDING TRUST

