

K STEEL

WWW.BUNDREX.COM

(자재 승인원)

강섬유의 기준 번드렉스

안정성, 경제성 등 모든 면에서
BUNDREX[®]의 SFRC 가 탁월합니다!



No.1020-CPR 9001 14001 INTERNATIONAL Standards Worldwide

서울시 동대문구 사가정로 122 하우스토리 4층
[번드렉스] 제품문의 02)2106-0124

SUPER[®]
BUNDREX

자재승인원

귀사에 자재 공급 승인을 받고자 관계 서류를 첨부하여 제출하오니
검토하시어 승인하여 주시기 바랍니다.

2022 년 월 일



대표이사 박 성 혁

대한민국을 강하게 만들어온 (주)코스틸이 새로운 강섬유 BUNDREX® 로 세계를 향합니다.

BUNDREX® HISTORY

2019~

- 2019. 01 WOC(라스베가스, 미국) 전시회 참가
- 05 WTC(나폴리, 이탈리아) 전시회 참가
- 06 RET(시카고, 미국) 전시회 참가
- 10 신형상 아치형 강섬유 미국 특허 등록

2016~2018

- 2016. 02 신형상 아치형 강섬유 한국 특허 등록
- WOC(라스베가스, 미국) 전시회 참가
- 04 WTC(샌프란시스코, 미국) 전시회 참가
- 12 광주공장 수출라인 포함 2공장으로 이전

- 2017. 01 WOC(라스베가스, 미국) 전시회 참가
- 03 신형상 아치형 강섬유 미국 특허 출원
- 06 WTC(베르겐, 노르웨이) 전시회 참가
- 2018. 01 WOC(라스베가스, 미국) 전시회 참가
- 05 WTC(두바이, 아랍에미리트) 전시회 참가
- 06 NAT(워싱턴, 미국) 전시회 참가

2011~2015

- 2011. 12 코스틸 합병
- 2012. 06 CE 인증마크 R등급 획득
- 2013. 10 강섬유 보강 콘크리트 바닥슬래브 디자인 프로그램 개발
- 2014. 01 WOC(라스베가스, 미국) 전시회 참가
- 12 KS 인증 마크 획득(콘크리트용 강섬유)

- 2015. 02 WOC(라스베가스, 미국) 전시회 참가
- 05 ISO 14001 환경경영시스템 인증 획득
- 05 WTC(드브로니크, 크로아티아) 전시회 참가
- 11 광주공장 내수라인 포함 2공장으로 이전

2006~2010

- 2006. 02 강섬유 접착제 및 그 제조방법 특허 등록
- 2009. 08 섬유보강 고강도 콘크리트 내화시험 (60, 80MPa) 완료

- 2010. 06 CE 인증 획득
- 07 ISO 9001 : 2008 인증 획득
- 08 하이브리드 섬유보강 세그먼트 실모형 내화시험 실시

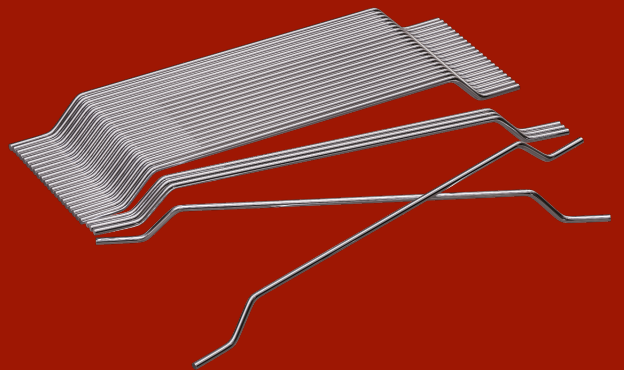
2001~2005

- 2001. 10 스틸화이버코리아(주) 설립
- 2002. 04 콘크리트 보강용 강섬유 디자인 등록
- 2003. 02 시험실 및 2차 공장 건물

- 2004. 03 중선, 신선라인 증설
- 07 번드렉스 BUNDREX® 상표 등록
- 2005. 12 스틸화이버코리아(주) 제2공장 준공

안전성과 경제성을 겸비한 강섬유 기술 최고의 결정체,
번드렉스는 토목, 건축분야의 다양한
바닥 슬래브 콘크리트 구조물의 구조 보강재로
널리 사용되고 있습니다.

BUNDREX 60/30CH



사업자등록증	02
공장등록증	04
제품인증서 & 특허증	05
제조설비현황	08
시험성적서	09
납세증명서	13
납품 실적	15

BUSINESS LICENSE

사업자등록증 (주)코스틸



사업자등록증 (법인사업자)

등록번호 : 214-86-05364

법인명 (단체명) : (주) 코스틸

대표자 : 박성혁

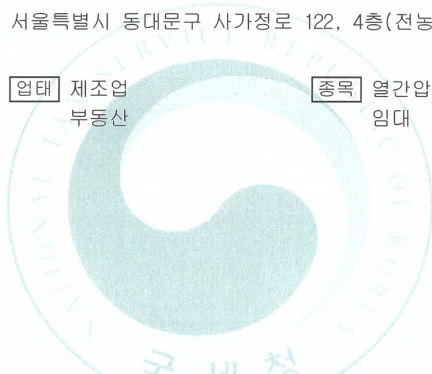
개업연월일 : 1977년 03월 30일 법인등록번호 : 110111-0211641

사업장소재지 : 서울특별시 동대문구 사가정로 122, 4층(전농동, 하우스토리 4층)

본점소재지 : 서울특별시 동대문구 사가정로 122, 4층(전농동, 하우스토리 4층)

사업의종류 : 업태 제조업 종목 연간업연, 압출및인발제품
부동산 임대

발급사유 :



사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여() 부()

전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2022년 01월 07일

동대문세무서장



BUSINESS LICENSE

사업자등록증 (주)코스틸포항2공장



사업자등록증 (법인사업자)

등록번호 : 506-85-15110

법인명 (단체명) : (주) 코스틸 포항3공장

대표자 : 박성혁

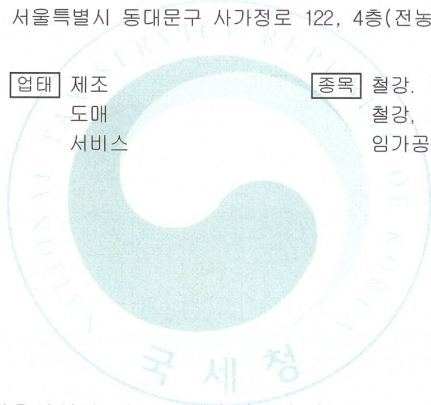
개업연월일 : 2003년 05월 01일 법인등록번호 : 110111-0211641

사업장소재지 : 경상북도 포항시 남구 호동로58번길 40, 1층(호동)

본점소재지 : 서울특별시 동대문구 사가정로 122, 4층(전농동, 하우스토리 4층)

사업의종류 :	<input checked="" type="checkbox"/> 업태	제조 도매 서비스	<input checked="" type="checkbox"/> 종목	철강, 비철금속 철강, 비철금속 임가공
---------	--	-----------------	--	-----------------------------

발급사유 :



사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여() 부()

전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2022년 01월 07일

포항세무서장



* (주)코스틸포항2공장이 3공장으로 명칭 변경되었습니다.

FACTORY REGISTRATION CERTIFICATE 공장등록증명서

■ 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙 [별지 제8호의2서식] <개정 2012.10.5> 공장설립온라인지원시스템(www.factoryon.go.kr) 에서도 신청할 수 있습니다.

공장등록증명서

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

접수번호	접수일	처리기간	측시
신청인		전화번호	
회사명 (주)코스틸 포항3공장		054-278-0300	
대표자 성명 박성혁		생년월일(법인등록번호)	
		110111-0211641	
대표자 주소(법인 소재지)		서울특별시 동대문구 사가정로 122, 하우스토리 4층 (전농동)	
등록 내용	공장 소재지	지목	보유구분
	도로명 : 경상북도 포항시 남구 호동로58번길 40 (호동, (주)코스틸제2공장) (포항국가산업단지)	공장용지	자가 [v] 임대 []
	지번 : 경상북도 포항시 남구 호동 594번지 (포항국가산업단지)	공장 등록일	사업 시작일
	1994-04-23	1980-2-26	중업원 수
	남 : 42 여 : 1	공장의 업종 (분류번호)	철강선 제조업 외 1종 (24123, 25944)
공장 부지 면적(m ²)	제조 시설 면적(m ²)	부대 시설 면적(m ²)	
16,568.6 m ²	7,937.95 m ²	1,126.03 m ²	

등록 조건

등록변경·증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용) 공장관리번호 110111021164101
[등록변경] 2022-01-12

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

2022년 01월 14일

신청인 손석우 (서명 또는 인)

한국산업단지공단 귀하

첨부서류	없 음	수수료	시·군·구의 조례에서 정하는 수수료 또는 관 리기관이 정하는 수수료
------	-----	-----	--

처리 절차



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

2022년 01월 14일

한국산업단지공단



210mm×297mm [백상지 80g/㎡]



PRODUCT CERTIFICATE

제품인증서



인증번호: 제 14-0700 호

Certificate



제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : (주)코스틸 포항3공장
2. 대표자성명 : 박성혁
3. 공장소재지 : 경상북도 포항시 남구 호동로 58번길 40
4. 인증제품
 - 가. 표준명 : 콘크리트용 강섬유
 - 나. 표준번호 : KS F 2564
 - 다. 종류·등급·호칭 또는 모델 :
--. 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.

2022 년 01 월 28 일



한국표준협회장



1. 최초 인증일 : 2014-12-24
2. 차기심사 완료기한 : 2022-04-21
3. 최종 변경일 : 2022-01-28 (대표변경)

PRODUCT CERTIFICATE

CE 제품인증서



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.
Technical and Test Institute for Construction Prague, SOE

Akreditované zkušební laboratoře, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgány, Inspekční orgán / Accredited Testing Laboratories, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Bodies, Inspection Body · Prosecká 811/76a, Prosek, 190 00 Praha 9, Czech Republic

Notified Body 1020

CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

No. 1020 – CPR – 010037679

In compliance with Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

Steel fibres for concrete

Types:

Bundrex 60/30 CH T/S 1250, Bundrex 66/35 CH T/S 1250, Bundrex 50/30 CH T/S 1200,
Bundrex 56/35 CH T/S 1150, Bundrex 71/50 CH T/S 1150, Bundrex 66/50 CH T/S 1050,
Bundrex 60/60 CH T/S 950, Bundrex 67/60 CH T/S 1050, Bundrex 80/60 CH T/S 1100,
Bundrex 80/60 CH T/S 1500, Bundrex 65/35 CH T/S 1650, Bundrex 65/35 CH T/S 1100,
Bundrex 65/35 CH T/S 1350, Bundrex 65/35 CH T/S 1800, Bundrex 65/35 CH T/S 1250,
Bundrex 67/60 CH T/S 1200, Bundrex 80/60 CH T/S 1250, Bundrex 67/60 CH T/S 1500,
Bundrex 80/60 CH T/S 1800, SB 80/60 CA T/S 1500, SB 80/60 CA T/S 1800,
SB 65/35 CA T/S 1500

(all bundled: glued)

placed on the market under the name or trade mark of

KOSTEEL Co., Ltd.

40, Hodong-Ro 58 beon-gil, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do, Korea

and produced in the manufacturing plant

KOSTEEL Co., Ltd.

40, Hodong-Ro 58 beon-gil, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do, Korea

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard

EN 14889-1:2006

under system 1 for the performance set out in this certificate are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed to ensure the

constancy of performance of the construction product.

This certificate was first issued on 15 February 2017 and will remain valid as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body.

The stamp of the Notified Body 1020
Praha, 18 January 2022



Ing. Iveta Jiroutová
Deputy Manager of the Notified Body

PRODUCT CERTIFICATE

KS ISO 제품인증서

품질경영시스템인증서

(주)코스틸

- 1공장 : 경상북도 포항시 남구 호동로 35
- 2공장 : 경상북도 포항시 남구 호동로 58번길 40
- 3공장 : 충청북도 음성군 대소면 대금로 675



한국표준협회는 위 조직의 품질경영시스템이 아래의 표준과 인증범위에 적합함을 인증합니다.

인증번호 QMS-3350

표 준 KS Q ISO 9001:2015/ISO 9001:2015

인증범위 - 1공장 : 철근 콘크리트용 봉강, 연강 선재, 철선 및 건설용 평형 코일의 생산
 - 2공장 : 철선 및 강섬유의 생산
 - 3공장 : 철선, Truss Girder 및 테크 플레이트에 대한 생산

유효기간 2019년 07월 12일부터 2022년 07월 11일까지

최초인증일 : 2010년 07월 12일

2019년 04월 07일

KSA



한국표준협회



한국표준협회는 한국인증지원센터(KAB)로부터 품질경영체제 인증기관으로 인정(인정번호: KAB-QC-30)받았습니다.

서울특별시 강남구 테헤란로 305

PRODUCT MANUFACTURING EQUIPMENT

제품제조설비 현황

제조설비리스트

수령일자 : 2020.08.05

NO	관리번호	계측기명	규격	기기번호	제작처	구입처	구입일	사용부서	관리자	비고
1	A1	습식 인발기	1000M/min	A1	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
2	A2	습식 인발기	1000M/min	A2	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
3	A3	습식 인발기	1000M/min	A3	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
4	A4	습식 인발기	1000M/min	A4	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
5	A5	습식 인발기	1000M/min	A5	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
6	A6	습식 인발기	1000M/min	A6	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
7	A7	습식 인발기	1000M/min	A7	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
8	A8	습식 인발기	1000M/min	A8	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
9	A9	습식 인발기	1000M/min	A9	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
10	A10	습식 인발기	1000M/min	A10	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
11	A11	습식 인발기	1000M/min	A11	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
12	A12	습식 인발기	1000M/min	A12	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
13	A13	습식 인발기	1000M/min	A13	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
14	A14	습식 인발기	1000M/min	A14	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
15	A15	습식 인발기	1000M/min	A15	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
16	A16	습식 인발기	1000M/min	A16	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
17	A17	습식 인발기	1000M/min	A17	Jiangyin Xiangde	Jiangyin Xiangde	2019년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
18	A23	습식 인발기	600M/min	A23	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
19	A24	습식 인발기	600M/min	A24	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
20	A25	습식 인발기	600M/min	A25	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
21	A26	습식 인발기	600M/min	A26	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
22	A27	습식 인발기	600M/min	A27	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
23	A28	습식 인발기	600M/min	A28	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
24	A29	습식 인발기	600M/min	A29	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
25	A30	습식 인발기	600M/min	A30	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
26	A31	습식 인발기	600M/min	A31	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
27	A32	습식 인발기	600M/min	A32	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
28	A33	습식 인발기	600M/min	A33	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
29	A34	습식 인발기	600M/min	A34	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
30	A35	습식 인발기	600M/min	A35	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
31	A36	습식 인발기	600M/min	A36	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
32	A37	습식 인발기	600M/min	A37	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
33	A38	습식 인발기	600M/min	A38	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
34	A39	습식 인발기	600M/min	A39	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
35	A40	습식 인발기	600M/min	A40	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
36	A41	습식 인발기	600M/min	A41	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
37	A42	습식 인발기	600M/min	A42	성광 GM	영진스틸	2016년	신선팀	이창희	±0.00mm~±0.50mm
38	번-01	변동기(컷팅, 히팅, 냉각)	80M/min	번-01	후소산기	후소산기	2018년	변동팀	이창희	
39	번-02	변동기(컷팅, 히팅, 냉각)	80M/min	번-02	후소산기	후소산기	2018년	변동팀	이창희	

KSTP-B-501-F1

㈜코스틸

제조설비리스트

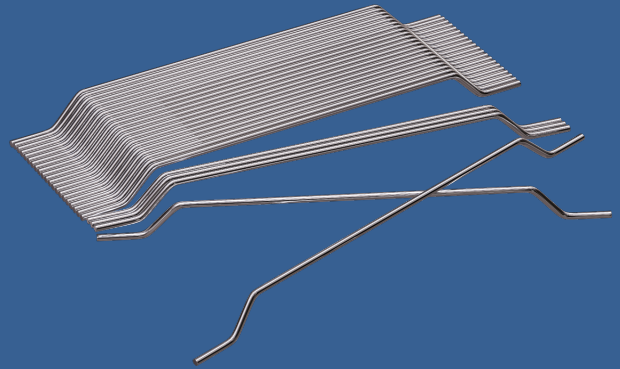
수령일자 : 2020.08.05

NO	관리번호	계측기명	규격	기기번호	제작처	구입처	구입일	사용부서	관리자	비고
40	번-03	변동기(컷팅, 히팅, 냉각)	95M/min	번-03	성광 GM	영진스틸	2016년	변동팀	이창희	
41	번-04	변동기(컷팅, 히팅, 냉각)	95M/min	번-04	성광 GM	천지정밀	2016년	변동팀	이창희	
42	포장-01	자동포장기	600프/hr	포장-01	애니 시스템	애니 시스템	2019년	변동팀	이창희	
43	포장-02	자동포장기	600프/hr	포장-02	애니 시스템	애니 시스템	2019년	변동팀	이창희	
44	로봇-01	자동로봇기		로봇-01	현대	애니 시스템	2019년	변동팀	이창희	

KSTP-B-501-F1

㈜코스틸

공사기간 단축, 내구성 증가로 유지보수비 절감 등
경제적으로 월등히 유리한 BUNDREX!
이제, 콘크리트 보강재는
BUNDREX® 강섬유가 표준입니다.



사업자등록증	02
공장등록증	04
제품인증서&특허증	05
제조설비현황	08
시험성적서	09
납세증명서	13
납품 실적	15

TEST REPORT

시험성적서

BUNDREX®

KSTEEL

TEST REPORT

TEST Result Report is issued according to KS F 2564 :2019, KS F 2565 :2019

(주)코스틸

(37860) 경상북도 포항시 남구 호동로 58번길 40

TEL : 054-273-0314, FAX : 054-273-0316

발행일 :

고객명 :

제품명 : KF 60/30 CH

제품규격 : Ø0.50X30mm

샘플 No.	검사항목							최종평가	
	겉모양	접착상태	직경(Ø)	길이(mm)	형상비	굽힘	인장강도(Mpa)		
	Z조각 이하일 거	S기각 이상일 거	0.5 + 2%이내	30 -2%이내	60 이상	이상 없을 것 (90°방향)	평균 700 이상 각각 650 이상		
1.	#01	합격	합격	0.501	30.24	60.36	합격	992.916	합격
2.	#02	합격	합격	0.498	30.26	60.76	합격	958.294	합격
3.	#03	합격	합격	0.499	30.22	60.56	합격	995.195	합격
4.	#04	합격	합격	0.495	30.19	60.99	합격	978.241	합격
5.	#05	합격	합격	0.501	30.21	60.30	합격	1001.482	합격
6.	#06	합격	합격	0.501	30.21	60.30	합격	940.686	합격
7.	#07	합격	합격	0.497	30.33	61.03	합격	976.108	합격
8.	#08	합격	합격	0.499	30.19	60.50	합격	960.616	합격
9.	#09	합격	합격	0.500	30.14	60.28	합격	946.028	합격
10.	#10	합격	합격	0.502	30.21	60.18	합격	995.575	합격

WE HEREBY CERTIFY THAT THE TEST RESULT SHOWN HEREIN ARE CORRECT AS CONTAINED IN THE RECORDS OF THE COMPANY

Examiner : Bong-Jin Choi



Quality Manager : Tai-Wook Kim



KOSTEEL Co.,Ltd



Note: This test report shall not be used as any type advertising or claim purpose.

KSTP-B-701-F3

(주)코스틸 포항 3공장

A4(210*297mm)

TEST REPORT

시험성적서_1-1



(48732) 부산광역시 동구 중앙대로 248 번길 14
Tel : 051-463-5462~4 Fax : 051-462-8803

TEST REPORT



의뢰자 : (주)코스틸포항 2 공장
주소 : 경상북도 포항시 남구 호동로 58 번길 40, 1 층(호동)
품명 : STEEL FIBER
의뢰자제시시료명 : STEEL FIBER 0.75 # X 60 mm
LOT NO : 6M-A08-B16D

접수 번호 : B213-19-02668
발급 일자 : 2019-07-24
용도 : 품질관리용
쪽 번호 : 1/2

2019-07-22 일자로 의뢰하신 시료에 대한 시험결과를 아래와 같습니다.

■ 시험 결과 ■

01. 치수 (KS F 2564 : 2014)

	#1
길이(mm)	59.80
지름(mm)	0.75
형상비	80.1

02. 인장강도 (KS F 2564 : 2014) : N/A

	#1
	1 151

주) 시험 방법 : KS F 2565 : 2015

** 다음페이지 계속 **

FITI 시험연구원



※ 문서 확인 번호 : H75V-MLP2-DIVS ※

(홈페이지에 접속 후 "성적서확인"메뉴에서 문서 확인 번호를 통해 위 변조 여부를 확인할 수 있습니다.)

e-DOCUMENT SERVICE

이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 견제제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.
이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용도로 사용될 수 없으며, 용도 예외의 사용을 금합니다.
이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 무관함을 알려 드립니다.

TEST REPORT

시험성적서_1-2



(48732) 부산광역시 동구 중앙대로 248 번길 14
Tel : 051-462-8803 Fax : 051-462-8803

접 수 번 호 : B213-19-02668

쪽 번 호 : 2/2

03. 굽힘강도 (KS F 2564 : 2014) : 외관판정

	#1
	이상없음

주) 시험 온도 : (20 ± 2) °C

시험 방법 : 90° 방향으로 구부린 후 부서짐 여부 판정

**** 시험 결과 기록 완료 ****

SAMPLE :

e-DOCUMENT SERVICE

이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.
이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용도로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인증과 무관함을 알려 드립니다.

TAX PAYMENT CERTIFICATE

지방세 납세증명서



문서확인번호 : 1588-7307-1536-6442

지방세 납세증명(신청)서 Local Tax Payment Certificate(Application)

(1/1)



발급번호 Issuance Number	017587	접수일시 Time and Date of receipt	2020-05-06 11:03:26	처리기간 Processing Period	즉시 Immediately
납세자 Taxpayer	성명(법인명) Name(Name of Corporation)	주민(법인, 외국인)등록번호 Resident(Corporation, Foreign)Registration Number			
	주소(영업소) Address(Business Office)	110111-0211641			
	전화번호(휴대전화) Phone number(Cellular phone number)	02-2106-0200			
	주소(영점소) Address(Business Office)	서울특별시 동대문구 사기정로 122			
증명서의 사용 목적 Purpose of Certificate	대금수령 [] Receipt of payment	대금 지급자 Payer			
	해외이주 [] Emigration	이주번호 Emigration No.	해외이주 신고일 Date of the Report	년 월 일 yyyy mm dd	
	부동산 신탁등기 [] Registration for real estate trust	신탁 부동산의 표시 (소재지, 건물명칭 및 번호) Information of real estate trust (Location, Building name and number)			
	그 밖의 목적 [V] Others	기타			
	증명서 신청부수 Copies of Certificate Needed				

「지방세징수법」 제5조 및 같은 법 시행령 제6조제1항에 따라 발급일 현재 징수유예등 또는 체납처분유예역을 제외하고는 다른 체납액이 없음을 증명하여 주시기 바랍니다.

I request to certify that I have no delinquent taxes except for the above-mentioned suspension of tax collection or suspension of disposition of delinquent tax as of the issued date of this certificate, in accordance with the provision of the Article 5 of Collection Act for Local Taxes and Article 6(1) of the Enforcement Decree of Collection Act for Local Taxes.

2020년(yyyy) 05월(mm) 06일(dd)
신청인(납세자) 코스틸 (서명 또는 인)
Applicant(Taxpayer) (Signature or Stamp)

징수유예등 체납처분유예의 명세		Suspension of Tax Collection or Suspension of Disposition of Delinquent Tax				
유예종류 Type of taxes suspended	유예기간 Period of taxes suspended	과세연도 Tax Year	세 목 Tax items	납부기한 Due date for payment	지방세 Tax Amount	가산금 Penalties

- 해당 사항 없음(None) -

「지방세징수법」 제5조 및 같은 법 시행령 제6조제2항에 따라 발급일 현재 위의 징수유예등 또는 체납처분유예역을 제외하고는 다른 체납액이 없음을 증명합니다.

I hereby certify that I have no delinquent taxes except for the above-mentioned suspension of tax collection or suspension of disposition of delinquent tax as of the issued date of this certificate, in accordance with the provision of the Article 5 of Collection Act for Local Taxes and Article 6(2) of the Enforcement Decree of Collection Act for Local Taxes.

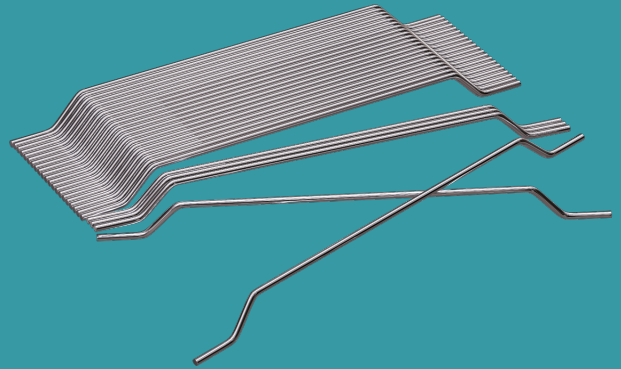
- 증명서 유효기간 : 2020년(yyyy) 06월(mm) 05일(dd)
Period of Validity
- 유효기간을 정한 사유 : 지방세징수법시행령 제7조(납세증명서의 유효기간)
Reason for determining the validity date

서울특별시 동대문구청장 2020년(yyyy) 05월(mm) 06일(dd)
The Chief of Dongdaemun-gu district SEOUL KOREA



◆ 본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 정부24(gov.kr)의 인터넷발급문서진위확인 메뉴를 통해 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다. (발급일로부터 90일까지)

2014년 부터 2018년까지
국내 308개 현장에 대해 설계지원을 하였으며,
134개 SFRC 바닥슬래브 시공현장에
BUNDREX® 강섬유 제품을 공급하였습니다.



사업자등록증	02
공장등록증	04
제품인증서&특허증	05
제조설비현황	08
시험성적서	09
납세증명서	13
납품 실적	15

CONSTRUCTION PERFORMANCE

터널 & 샷크리트 납품실적 2016~2020

발주처	공사명	시공사	납품년도
한국철도시설공단	신림선 1공구	두산건설	2019
	신분당선 1~2공구	두산건설	2019
	대곡-소사 4-3공구	대우건설	2019
	평택-영덕 4공구	삼호개발	2019
	이천-오산 2공구	금호건설	2019
	이천-문경 8공구	SK건설	2019
	이천-문경 9공구	두산건설	2019
	이천-문경 6공구	현대건설	2017
	보성-임성리 4공구	동부건설	2017
	보성-임성리 2공구	SK건설	2017
	보성-임성리 6공구	쌍용건설	2017
	삼성-동탄 2공구	대림산업	2017
	서해선 8공구	대림산업	2017
	부전-마산 1공구	대림산업	2017
	도담-영천 2공구	대림산업	2017
	영천-신경주 1공구	화성산업	2017
	서해선복선전철 14공구	화성산업	2017
	도담-영천 10공구	금호산업	2017
	포항-삼척 10공구	대림산업	2017
	포항-삼척 17공구	두산건설	2017
	포항-영덕 3공구	두산건설	2017
	진접선 복선전철 2공구	특수건설	2017
	이천-문경 6공구	현대건설	2017
	도담-영천 5공구	현대산업개발	2017
	도담-영천 5공구	현대산업개발	2017
	서해선 10공구	한라건설	2017
	포항-삼척철도 8공구	대우건설	2017
	도담-영천 11공구	포스코건설	2017
	도담-영천 11공구	포스코건설	2017
	도담-영천 11공구	포스코건설	2017
	도담-영천 10공구	금호산업	2017
	도담-영천 2공구	삼성물산	2017
	보성-임성리 6공구	쌍용건설	2017
	김포도시철도 5공구	한화건설	2017
	삼성-동탄 2공구	대림산업	2017
	서해선 8공구	대림산업	2017
	부전-마산 1공구	대림산업	2017
	도담-영천 2공구	대림산업	2017
	영천-신경주 1공구	화성산업	2017
	서해선복선전철 14공구	한라건설	2017
	도담-영천 10공구	금호산업	2017
	포항-삼척 10공구	금호산업	2017
	포항-삼척 17공구	두산건설	2017
	포항-영덕 3공구	두산건설	2017
	진접선 복선전철 2공구	특수건설	2017
	포항-삼척 12공구	현대건설	2016
	부산-울산전철 6공구	한라건설	2016
	포항-삼척 9공구	대우건설	2016
	서해복선전철 14공구	대우건설	2016
	부전-마산전철	SK건설	2016
보성-임성리 5공구	금호건설	2016	
보성-임성리 5공구	금호건설	2016	
포항-삼척 10공구	대림산업	2016	
도담-영천 3공구	대림산업	2016	
하남선 4공구	대림산업	2016	
하남선 4공구	대림산업	2016	
수인선 2-2공구	광혁건설	2016	
영천-신경주 철도현장	화성산업	2016	

터널 & 샷크리트
시공실적

CONSTRUCTION PERFORMANCE

터널 & 샷크리트 납품실적 2016~2020

발주처	공사명	시공사	납품년도
한국도로공사	안성-구리 11공구	대림산업	2019
	대구외곽순환도로		2019
	서울-문산 1공구	GS건설	2019
	강진-광주간 3공구	흥화	2019
	도시계획도로 2-27	쌍용건설	2019
	함녕-창녕 3공구	두산건설	2019
	창녕-밀양 6공구	금호산업	2019
	서해안 1공구	현대건설	2019
	화도-양평 1공구	롯데건설	2018
	서울-문산 4공구	대우건설	2018
	밀양-울산 10공구 청양터널	쌍용건설	2018
	생림-상동간 도로공사	남광토건	2018
	밀양-울산 6공구	금호산업	2018
	밀양-울산 5공구	SK건설	2018
	밀양-울산 5공구(종점)	SK건설	2018
	밀양-울산 2공구	쌍용건설	2018
	파주-포천 2공구(비암)	고려개발	2018
	파주-포천 2공구(덕도)	고려개발	2018
	밀양-울산 9공구	삼부토건	2018
	이천-오산 1공구	대우건설	2018
	창녕-밀양간 5공구	KR산업	2018
	구리-안성 10공구	한화건설	2018
	파주-포천 2공구	고려개발	2018
	파주-포천 3공구	대우건설	2018
	아산-천안 4공구	현대산업개발	2018
	포항-영덕 3공구	현대산업개발	2018
	밀양-울산 5공구	현대산업개발	2017
	수원외곽순환도로	대림산업	2017
	밀양-울산 3공구	대보건설	2017
	구리-안성	한화건설	2017
	이천-오산 1공구	대우건설	2017
	밀양-울산 10공구	해창개발	2017
	아산-천안 1공구	현대산업개발	2017
	울산-포항 5공구	동부건설	2017
	울동-삼동 도로공사		2017
	서울-문산 고속 3공구	GS건설	2017
	서부간선도로	현대건설	2016
	파주-포천 2공구	현대건설	2016
	밀양-울산 5공구	SK건설	2016
	화도-양평 1공구	롯데건설	2016
	밀양-울산 4공구	쌍용건설	2016
	밀양-울산 2공구	쌍용건설	2016
대구외곽순환도로3공구	코오롱글로벌	2016	
부산외곽 9공구	대림산업	2016	
울산-포항 2공구	대림산업	2016	
부산외곽 9공구	대림산업	2016	

CONSTRUCTION PERFORMANCE

터널 & 슛크리트 납품실적 2016~2020

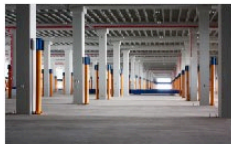
BUNDREX SFRC SOG 시공 실적

국내 설계지원 현장 - 308개 현장 / 납품 현장-134개 현장 / 납품 물량 -약 6,000톤

삼표산업 화성공장 신축공사	AK 물류센터 신축공사	평택 천일 물류센터 신축공사
쌍용 씨프르큰 공장 신축공사	한화 S-ONE Project	서아천 차물류센터 신축공사
구리시 물류센터 신축공사	웅인 백봉리 물류센터 신축공사	우진산전 철도차량공장 신축공사
MH 평곡 물류센터 신축공사	농협중앙회 밀양물류센터 신축공사	일신 방직 신축공사
현대모비스 울산공장 신축공사	삼신화학 공장 신축공사	파주 청소년 휴카페 리모델링 공사
경산 타이코 공장 신축공사	성신하스코 공장 신축공사	남양주 오남읍 근린생활시설 신축공사
효림산업 경산공장 신축공사	경산 DYC 물류센터 신축공사	충남 삼우철강 공장 증축공사
이천 매곡리 물류센터 신축공사	남양공업(주) 화성공장 신축공사	전남 고흥 금산면 노인 복지시설 신축공사



르노삼성 자동차 부산공장 태양광 발전 주차장 공사



덕평 휴메드 물류창고 신축공사



천안 이랜드 물류센터 신축공사



마페이 천안공장 신축공사



벤츠 부품 물류센터 신축공사



울산 전시 컨벤션 센터 신축공사



전남 고흥군 금산면 노인 복지시설 신축공사 현장

해외

Office Depot Warehouse (미국)	Thai Drnk Ayuthaya Project (태국)
CUMMINS Warehouse (인도)	Thai Summit Eng P3 Project (태국)
Nimetech Project (핀란드)	Isuzu Project (태국)
Fresenius Medical Care SOG Project (콜롬비아)	Glory Project (필리핀)
Industrial Slab for Hitachi Fortune Transformer Inc-New Plant (대만)	JTI Project (필리핀)
Kallio Project (핀란드)	



Daimler Colombia Mercedes Benz SOG Project (South America)



기아 모비스 인도공장 신축공사 (India)



Coca Cola Plant Project (South America)

CONSTRUCTION PERFORMANCE

바닥슬래브 납품실적 2014~2020

BUNDREX SFRC SOG 시공 실적

국내 설계지원 현장 - 308개 현장 / 납품 현장-134개 현장 / 납품 물량 -약 6,000톤

삼표산업 화성공장 신축공사	이천 대곡리 물류센터 신축공사	경산 DPC 물류센터 신축공사
성용 씨프론 공장 신축공사	AK 물류센터 신축공사	남양공업(주) 화성공장 신축공사
구리시 물류센터 신축공사	한화 S-ONE Project	명대 천일 물류센터 신축공사
MH 명곡 물류센터 신축공사	용인 백봉리 물류센터 신축공사	서미천 차물류센터 신축공사
현대모비스 울산공장 신축공사	농협중앙회 밀양물류센터 신축공사	우진산전 철도차량공장 신축공사
경산 타이코 공장 신축공사	삼진화학 공장 신축공사	일신 방직 신축공사
효원산업 경산공장 신축공사	성신해스코 공장 신축공사	



포도산성 지동차 부산공장 대안공 별천 주차장 공사



덕원 후레드 물류창고 신축공사



천안 이랜드 물류센터 신축공사



타해이 천안공장 신축공사



벤츠 부품 물류센터 신축공사



울산 전씨 컨벤션 센터 신축공사

해외

Office Depot Warehouse (미국)	Thai Dmk Ayuthaya Project (태국)
CUMMINS Warehouse (인도)	Thai Summit Eng P3 Project (태국)
Nimetech Project (핀란드)	Isuzu Project (태국)
Fresenius Medical Care SOG Project (폴란드)	Glory Project (필리핀)
Industrial Slab for Hitachi Fortune Transformer Inc-New Plant (대만)	JTI Project (필리핀)
Kallio Project (핀란드)	



Daimler Colombia Mercedes Benz SOG Project (South America)



기아 모비스 인도공장 신축공사 (India)



Coca Cola Plant Project (South America)

터널 & 슛크리트
시공실적

CONSTRUCTION PERFORMANCE

바닥슬래브 납품실적 2014~2020

기간	현장명	제품 규격
2014	르노삼성 자동차 부산공장 태양광 발전 주차장 공사	KF 80/60
	현대 모비스 울산 공장 신축공사	KF 80/60
	화인통상 평택 당진항 물류창고 신축공사	KF 80/60
	농협중앙회 밀양 물류센터 신축공사	KF 80/60
	광주유통 산업단지 물류센터 신축공사	KF 80/60
2015	기아 모비스 김천 공장 신축공사	KF 80/60
	효림산업 경산공장 신축공사	KF 80/60
	덕평 휴매드 물류창고 신축공사	KF 67/60
	제이케이로지스 이천물류센터 신축공사	KF 67/60
	남양공업(주) 화성공장 신축공사	KF 80/60
2016	삼표산업 화성공장 신축공사	KF 80/60
	쌍용 씨프론 공장 신축공사	KF 80/60
	구리시 물류센터 신축공사	KF 67/60
	MH 평곡 물류센터 신축공사	KF 67/60
	천안 이랜드 물류센터 신축공사	KF 67/60
	휠라코리아(주) 이천 물류센터 신축공사	KF 80/60
	LG 전자 평택디지털 파크 생산기술원 신축공사	KF 80/60
코다코 제7 공장 신축공사	KF 80/60	
2017	경산 타이코 공장 신축공사	KF 80/60
	마페이 천안공장 신축공사	KF 67/60
	이천 매곡리 물류센터 신축공사	KF 67/60
	AK 물류센터 신축공사	KF 67/60
	한화 S-ONE Project	KF 80/60
	㈜바커케미칼코리아 진천공장 신축공사	KF 80/60
	KT 물류센터 건립공사	KF 80/60
	AK 물류센터 신축공사	KF 80/60
2018	용인 백봉리 물류센터 신축공사	KF 80/60
	벤츠 부품 물류센터 신축공사	KF 67/60
	삼신화학 공장 신축공사	KF 67/60
	성신하스코 공장 신축공사	KF 67/60
	경산 DYC 물류센터 신축공사	KF 67/60
	산과들에 포천공장 신축공사	KF 80/60
	삼성 평택공장(부속창고) 신축공사	KF 80/60
	농협케미컬 창고시설 신축공사	KF 80/60

CONSTRUCTION PERFORMANCE

바닥슬래브 납품실적 2014~2020

2019	울산 전시 컨벤션 센터 신축공사	KF 67/60
	평택 천일 물류센터 신축공사	KF 67/60
	서이천 차물류센터 신축공사	KF 67/60
	우진산전 철도차량공장 신축공사	KF 67/60
	일신 방직 신축공사	KF 67/60
	영종도 항공물류센터 신축공사	KF 80/60
	함안 물류센터 증축공사	KF 80/60
2020	창원 두동로지스틱스파크 신축공사	KF 80/60
	파주시 청소년 휴카페 리모델링	KF 80/60
	이천 스마트 물류센터 신축공사	KF 80/60
	이천 한익스프레스 물류센터 신축공사	KF 80/60
	부산 녹산 파나시아 신축공사	KF 80/60

실적 현황

기간	과업명	대표사진
2014	르노삼성 자동차 부산공장 태양광 발전 주차장 공사	
2015	덕평 휴매드 물류창고 신축공사	
2016	천안 이랜드 물류센터 신축공사	
	휠라코리아(주) 이천 물류센터 신축공사	

CONSTRUCTION PERFORMANCE

납품실적 2014~2020

2017	마페이 천안공장 신축공사	
	㈜바커케미칼코리아 진천공장 신축공사	
2018	벤츠 부품 물류센터 신축공사	
	삼성 평택공장(부속창고) 신축공사	
2019	울산 전시 컨벤션 센터 신축공사	
	함안 물류센터 증축공사	
2020	전남 고흥군 금산면 노인 복지시설 신축공사	

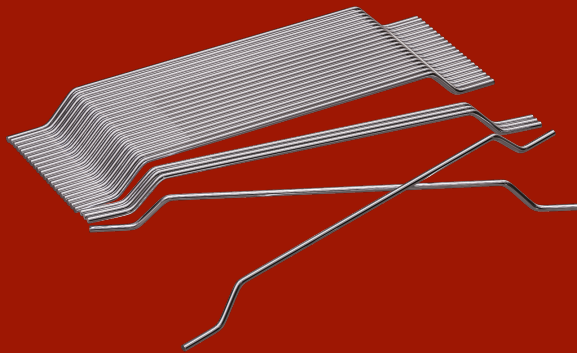
EVERYWHERE IN YOUR LIFE! 국내 No.1 BRAND, 번드렉스®

WWW.BUNDREX.COM

번드렉스 제품안전원 0022021700

안전성과 경제성을 겸비한
강섬유 기술 최고의 결정체,
콘크리트 보강재 No.1 BRAND!

BUNDREX®



번드렉스 공식홈페이지



번드렉스 제품시트



번드렉스 YOUTUBE

번드렉스 사업부 02)2106-0124