www.pipebank.kr

자재승인지명원

PIPE BANK GAS PIPE 가스관

성공을만드는주식회사
파이프뱅크

자재승인지명원

PIPE BANK 가스관

성공을만드는주식회사
파이프뱅크
www.pipebank.kr

세종공　　장　세종특별자치시 연기면 공단로 130 TEL : (044)860-3600 / FAX : (044)863-0741
세종사무소　세종특별자치시 한누리대로 350 (어진동, 뱅크빌딩) 8층 TEL : (044)850-1023 / FAX : (044)850-1068

자재 승인 지명원

_____ 귀 중

금번 귀사의 _____ 공사와 관련하여 소요 자재인 성공을만드는(주) 파이프 뱅크 제품(가스관)에 대한 자재 승인 지명을 받고자 유첨의 관계서류를 첨부하여 원서를 제출하오니, 지명하여 주시기 바랍니다.

20 년 월 일

성공을만드는주식회사 파이프 뱅크

대표이사 김 정 규

CONTENTS

01
회사 개요

02
회사 연혁

03
사업자등록증 사본

04
공장등록증명서 사본

05
각종 관련규격 허가증

06
PL법(제조물 책임법) 보험 증서

07
제품 시험성적서

PIPE BANK

생산, 물류(유통), 판매 **NO1. 플랫폼 기업**

친환경제품개발 전문기업
파이프뱅크가 쾌적하고 풍요로운 삶을 창조해 나가겠습니다.

성공을만드는(주) 파이프뱅크는 1987년 창사이래 끊임없는 연구개발을 통한 친환경적인 제품 개발과 생산을 통해 건축, 토목, 환경분야를 비롯한 SOC사업 등 다양한 분야에서 국가발전에 일익을 담당해 오고 있습니다. 파이프뱅크는 2020년 뱅크그룹으로 편입되어 대한민국 최초 플라스틱 및 합성 수지를 비롯한 친환경 파이프 제품의 생산, 물류(유통), 판매의 플랫폼 기업으로 도약하고 있습니다.

PIPEBANK VISION

비전
생산, 물류(유통), 판매 플랫폼 기업

품질경영방침
세계최고수준 & 국내 PE PIPE 산업선도

환경경영방침
에너지절감 및 CO2 감축을 위한 선도적 역할

HISTORY

1980'

1984 (주)성광프라스틱공업 설립 [제천공장]
1987 (주)대림산업 석유화학사업부 프라스틱 가공사업 진출

1990'

1993 연기공장 준공
1997 연기공장에서 조치원공장으로 명칭변경, ISO 9001 인증
1998 제천공장, 조치원 공장으로 이전, 합병

2000'

2004 KS인증 획득
2007 (주)한국PEM 출범 [대림산업에서 영업양수], (주)한국PEM 기술연구소 설립
2008 5백만불 수출의탑 수상
2009 NEP[조달청 우수지정업체] 선정, 한국토지공사 가용신기술인정, Venture기업 등록,
ISO-14001 인증, 산학연 협력체제 구축

2010'

2010 JIS 인증획득, 지적재산권 총 53건 [특허 20건, 실용신안 14, 의장권 12건, 상표권 7건]
2011 SNI 인증 Certified, 조달청 자가품질인증업체 선정, 한국상하수도협회 위생안전기준 KC 취득
2013 KFI 소방성능인증
2016 KS M 3700-1(PP이중벽관), 3700-2(PP다중벽관) 신규 인증 취득

2020'

2020 뱅크그룹 편입
상호변경 (한국PEM → 성공을만드는(주) 파이프뱅크)

생산품목

- 수도관
- 지열관
- 하수관
- 가스관
- 일반관
- 유공관
- 자켓관
- 사출이음관
- Geo-SHEET(차수막)
- NETLON(GEO-COMPOSITE, GEO-NET)

원본대조필

파이프 뱅크
PIPE BANK

339-823 세종특별자치시 연기면 공단로 130
TEL : 044-850-1044 FAX : 044-850-0742

수 신 : 거래처
참 조 :
제 목 : 사업자명 및 대표이사 변경 안내
문서번호 : 파이프뱅크 - 20 - 71

1. 귀사의 발전과 번영을 기원합니다.
2. 많은 격려와 관심 속 가운데 ㈜한국피이엠 사업자명이 파이프뱅크㈜ 사업자명으로 전환하였습니다.
3. 업무시 아래 내용을 참고바랍니다.

- 아 래 -

1. 건 명 : 사업자명 및 대표이사 변경 안내

2. 변경 내용
1) 변경일자 : 2020년 03월 24일
2) 상 호 명 : 파이프뱅크 주식회사
3) 대표자 : 김 재 현 [변경 전 : 주 용 윤]
4) 사업자등록번호 : 312-81-87665 [전과 동일]

붙 임 : 1. 사업자등록증 사본 1부."끝".

파이프뱅크 주식회사
대표이사 김 재 현

원본대조필

파이프 뱅크
PIPE BANK

339-823 세종특별자치시 연기면 공단로 130
TEL : 044-850-1043 FAX : 044-850-1049 / 담당 : 박성원

문서번호 : 파이프뱅크 20 - 171

시행일자 : 2020. 6 .22

수 신 : 파이프뱅크㈜ 거래처 및 이해관계자 귀하

참 조 :

제 목 : 법인 합병에 따른 회사상호 변경 안내

1. 귀사의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 당사는 그동안 많은 격려와 관심속에 지속 성장하여 왔으나, 현재사업의 경쟁력을 강화하고 경영효율성을 증대하여 기업가치 극대화 및 대외신인도 강화를 목적으로 아래와 같이 파이프뱅크주식회사가 뱅크그룹관계사(회장 김정규) 성공을 만드는 주식회사로 합병되었습니다.

3. 앞으로 지속적인 관심과 격려를 부탁드리며 귀사의 업무처리에 참조하시기 바랍니다.

= 아 래 =

가. 변경사항

1) 변경일자 : 2020년 07월 01일

2) 상 호 명 : 성공을만드는㈜ 파이프뱅크

3) 대표이사 : 김 정 규 [변경 전 : 김 재 현]

4) 사업자등록번호 : 657-85-01501 [변경 전 : 312-81-87665]

5) 법인등록번호 : 160111-10471576 [변경 전 : 161511-0085451]

발송 No. 22
2020. 06. 22
파이프뱅크주식회사

첨 부 : 1. 사업자등록증 1부
2. 법인등기부등본 1부. 끝

파이프뱅크 주식회사

대표이사 김 재 현

원본대조필

세종특별자치시 한누리대로2144, 710호
(보람동,스마트허브Ⅱ)

공증인 서상철 사무소

TEL. 044-866-5522
FAX. 044-866-5622

등부 2020년 제1323호

인 증 서

210mm×297mm 보존용지(1종) 70g/㎡

원본대조필

성공을 만드는 주식회사 지점 확인서

[본점]

법 인 명 (단 체 명) : 성공을 만드는 주식회사
대 표 자 : 김 정 규
법인사업자등록번호 : 579-86-00908
법 인 등 록 번 호 : 160111-0471576
본 점 소 재 지 : 대전광역시 서구 한밭대로 755(둔산동)

< 지점 1>

법 인 명 (단 체 명) : 성공을 만드는(주)파이프뱅크
대 표 자 : 김 정 규
법인사업자등록번호 : 657-85-01501
법 인 등 록 번 호 : 160111-0471576
지 점 소 재 지 : 세종특별자치시 연기면 공단로 130
지 점 등 기 사 항 : 2020년 06월 10일 설치 2020년 06월 12일 등기

< 지점 2>

법 인 명 (단 체 명) : 성공을 만드는(주)메디컬뱅크
대 표 자 : 김 정 규
법인사업자등록번호 : 401-85-20846
법 인 등 록 번 호 : 160111-0471576
지 점 소 재 지 : 세종특별자치시 한누리대로 350, 5층(어진동, 뱅크빌딩)
지 점 등 기 사 항 : 2020년 04월 23일 설치 2020년 04월 23일 등기

※확인자료

1. 등기사항전부증명서
2. 사업자등록증명 : 세종세무서
3. 성공을 만드는 주식회사 인감증명서
4. 지점 성공을 만드는(주)파이프뱅크 통장
5. 본사 사업자등록증
6. 지점별 사업자등록증

위 본점에 이하 지점임을 확인합니다.

2020 년 7월 23일

인감증명

법 인 명 (단 체 명) : 성공을 만드는 주식회사
대 표 자 : 김 정 규
법인사업자등록번호 : 579-86-00908
법 인 등 록 번 호 : 160111-0471576
본 점 소 재 지 : 대전광역시 서구 한밭대로 755(둔산동)

원본대조필

등기사항전부증명서(현재 유효사항)[제출용]

등기번호	047157
등록번호	160111-0471576

상 호 성공을만드는 주식회사	2017.12.13 변경 2017.12.14 등기
본 점 대전광역시 서구 한밭대로 755(둔산동)	2018.04.16 변경 2018.04.26 등기
공고방법 대전광역시에서 발행되는 대전일보에 게재한다.	. . . .
1주의 금액 금 10,000 원	. . . .
발행할 주식의 총수 1,000,000 주	2018.01.15 변경 2018.01.19 등기

발행주식의 총수와 그 종류 및 각각의 수	자본금의 액	변경 연월일 등기 연월일
발행주식의 총수 100,000 주 보통주식 100,000 주	금 1,000,000,000 원	2018.01.19 변경 2018.01.19 등기

목 적

1. 부동산 매매업
1. 부동산 임대업
1. 부동산 컨설턴트업
1. 부동산 경매컨설팅
1. 부동산 공매컨설팅
1. 부동산 개발컨설팅
1. 부동산 관련교육업
1. 타이어 도.소매업
1. 경비용역업
1. 건물종합관리 및 기타 시설물관리, 청소용역업, 주차관리업
1. 근로자파견업
1. 시설경비업
1. 실내건축공사업
1. 경영컨설팅업 <2020.04.23 추가 2020.04.23 등기>
1. 포털 및 기타 인터넷정보 매개 서비스업 <2020.04.23 추가 2020.04.23 등기>
1. 위 사업에 관련된 전자상거래업 <2020.04.23 추가 2020.04.23 등기>
1. 위 사업에 관련된 광고대행업 <2020.04.23 추가 2020.04.23 등기>
1. 위 사업에 관련된 도소매업 <2020.04.23 추가 2020.04.23 등기>
1. 위 사업에 관련된 기타 서비스업 <2020.04.23 추가 2020.04.23 등기>
1. 건설자재의 제조 판매업 <2020.06.18 추가 2020.06.18 등기>

[인터넷-발급] 문서 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, **인터넷등기소(http://www.iros.go.kr)의 발급확인 메뉴에서 발급확인번호를 입력하여 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다. 발급확인번호**를 통한 확인은 발행일부터 3개월까지 5회에 한하여 가능합니다.

발행번호 1140401043001040217100012007251107240011311 1W0S6N1 1 **발급확인번호 1578-AAUL-DUWI** **발행일:2020/07/24**

1/3

원본대조필

등기번호	047157

1. 위생 냉,난방 배관재 및 연결구 제조 판매업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 프라스틱 배관재 제조 및 판매업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 상하수도 시설 및 배관공사업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 급.배수관 및 파이프라인 공사업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 배관 및 냉,난방 공사업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 건물하수시설 공사업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 신소재 환경 친화 배관재 및 연결구 제조 판매업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 대지조성업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 환경관련 기자재 제조 및 판매업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 환경관련 배관재 제조 및 판매업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 환경영양평가대행업,소음진동측정대행업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 리모델링업,인테리어업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 화공기기의 설계,제작 및 판매사업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 사회간접자본시설 투자 및 운영업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 아파트,상가,빌딩등 제건물 및 시장의 종합 관리업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 수출입업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 플라스틱 제품 제조 및 판매사업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 소형 풍력발전기 설계,제작,설치공사 및 판매사업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 차수매트 제조 및 판매사업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 태양광 발전사업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 쇼핑몰 운영 및 온라인 판매업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 기타 선박 건조업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>
1. 각 호에 부대하는 사업	<2020.06.18	추가	2020.06.18	등기>

임원에 관한 사항

사내이사 김정규 650210-*******
2020 년 06 월 10 일 취임 2020 년 06 월 12 일 등기

사내이사 조순희 670722-*******
2020 년 06 월 10 일 취임 2020 년 06 월 12 일 등기

사내이사 장병섭 760805-*******
2020 년 06 월 10 일 취임 2020 년 06 월 12 일 등기

감사 길준민 740217-*******
2020 년 06 월 10 일 취임 2020 년 06 월 12 일 등기

대표이사 김정규 650210-******* 대전광역시 서구 둔산로 155, 107동 603호(둔산동, 크로바아파트)
2020 년 06 월 10 일 취임 2020 년 06 월 12 일 등기

사내이사 김용범 591014-*******
2020 년 06 월 29 일 취임 2020 년 07 월 01 일 등기

기 타 사 항

1. 흡수합병
세종특별자치시 연기면 공단로 130 파이프뱅크 주식회사를 흡수합병
2020 년 06 월 30 일 합병 2020 년 06 월 30 일 등기

발행번호 1140401043001040217100012007251107240011311 1W0S6M1 1 발급확인번호 1578-AAUL-DUWI 발행일:2020/07/24

원본대조필

등기번호	047157

지점에 관한 사항

세종특별자치시 한누리대로 350(어진동)(메디컬뱅크지점)
2020 년 04 월 23 일 설치 2020 년 04 월 23 일 등기

세종특별자치시 연기면 공단로 130(파이프뱅크지점)
2020 년 06 월 10 일 설치 2020 년 06 월 12 일 등기

회사성립연월일 2017 년 12 월 08 일

등기기록의 개설 사유 및 연월일
설립
2017 년 12 월 08 일 등기

-- 이 하 여 백 --

관할등기소 대전지방법원 등기과 / 발행등기소 법원행정처 등기정보중앙관리소
수수료 1,000원 영수함

이 증명서는 등기기록의 내용과 틀림없음을 증명합니다.
[다만, 신청이 없는 지점·지배인에 관한 사항과 현재 효력이 없는 등기사항의 기재를 생략하였습니다]
서기 2020년 07월 24일

법원행정처 등기정보중앙관리소 전산운영책임관

* 실선으로 그어진 부분은 말소사항을 표시함.
* 증명서는 컬러 또는 흑백으로 출력 가능함.

[인터넷 발급] 문서 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, **인터넷등기소(http://www.iros.go.kr)의 발급확인 메뉴에서 발급확인번호**를 입력하여 **위·변조 여부를 확인할 수 있습니다. 발급확인번호**를 통한 확인은 발행일부터 3개월까지 5회에 한하여 가능합니다.

발행번호 11404010430010402171000120072511072400113111W0S6M1 1 **발급확인번호 1578-AAUL-DUWI** **발행일:2020/07/24**

3/3

원본대조필

세종특별자치시 한누리대로2144, 710호
(보람동,스마트허브Ⅱ)

공증인 서상철 사무소

TEL. 044-866-5522
FAX. 044-866-5622

등부 2020년 제1323호

인 증

위 성공을 만드는 주식회사 지점 확인서에 기재된 촉탁인 성공을 만드는 주식회사 대표이사 김정규의 대리인 문성원은 본 공증인의 면전에서 위 사서증서의 기명날인이 본인의 것임을 확인하였다.

본 공증인은 위 촉탁인의 대리인이 제시한 자동차운전면허증에 의하여 그 사람이 틀림없음을 인정하였다.

촉탁에 관한 대리권은 본인의 위임장 및 인감증명서에 의하여 이를 인정하였다.

2020년 7월 28일 이 사무소에서 위 인증한다.

공증사무소명칭 공증인 서상철 사무소

소속 대전지방검찰청

소재지 세종특별자치시 한누리대로2144, 710호 (보람동,스마트허브Ⅱ)

공증인 서상철 (인)

210mm×297mm 보존용지(1종) 70g/㎡

원본대조필

국세청 nts.go.kr

사 업 자 등 록 증

(법인사업자)

등록번호 : 657-85-01501

법인명(단체명) : 성공을만드는(주)파이프뱅크
대 표 자 : 김정규

개 업 연 월 일 : 2020 년 07 월 01 일 법인등록번호 : 160111-0471576
사업장 소재지 : 세종특별자치시 연기면 공단로 130

본 점 소 재 지 : 대전광역시 서구 한밭대로 755(둔산동)

사 업 의 종 류 : 업태 제조업 종목 일반플라스틱 선, 봉, 관, 호스
제조업 차수매트
제조업 일반플라스틱 필름
제조업 시트 및 판
제조업 기타 선박 건조업
도매업 건축자재
도매 및 소매업 전자상거래 소매업
(별지 출력)

발 급 사 유 : 신규

NATIONAL TAX SERVICE REPUBLIC OF KOREA 국세청

사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여( ) 부(V)
전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2020 년 06 월 18 일

세 종 세 무 서 장

국세청 National Tax Service

원본대조필

문서확인번호: 1595-2963-9387-1525

공장등록증명(신청)서

접수번호	2020072167817081001	접수일	2020.07.21	처리기간	즉시

신청인	회사명 성공을만드는(주)파이프뱅크	전화번호 044--850--1043
	대표자 성명 김정규	생년월일(법인등록번호) 1601110471576
	대표자 주소(법인 소재지) 세종특별자치시 연기면 연기리 519번지	

등록 내용	공장 소재지 세종특별자치시 연기면 공단로 130 동 층 호	지목 공장용지	보유구분 자가 [O], 임대[ ]
	공장 등록일 2020년 03월 30일	사업 시작일 2007년 02월 01일	종업원 수 남 :76 여 :7
	공장의 업종(분류번호) 플라스틱 선, 봉, 관 및 호스 제조업 외 3종((22211, 13992, 22212, 22213))		
	공장 부지 면적(㎡) 129827.800	제조시설 면적(㎡) 22608.590	부대시설 면적(㎡) 4885.070

등록 조건	조건 : 해당없음

등록변경 · 증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용) 2020-07-20	공장관리번호 110111008491500

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

2020년 07월 21일

한국산업단지공단장

◆본 증명서는 인터넷으로 발급되었으며, 정부24(gov.kr)의 인터넷발급문서진위확인 메뉴를 통해 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.(발급일로부터 90일까지) 또한 문서하단의 바코드로도 진위확인(정부24 앱 또는 스캐너용 문서확인프로그램)를 하실 수 있습니다.

원본대조필

경영시스템인증서

성공을만드는(주)파이프뱅크

세종특별자치시 연기면 공단로 130

한국표준협회는 위 조직의 품질경영시스템이
아래의 표준과 인증범위에 적합함을 인증합니다.

인증번호 QMS-1137

표 준 KS Q ISO 9001:2015/ISO 9001:2015

인증범위 부속서 참조

유효기간 2018년 08월 22일부터 2021년 08월 21일까지

최초인증일 : 1997년 08월 22일

2020년 07월 10일

* 상호 변경에 따른 인증서 재발행

KSA (KAB-QC-30)

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

한국표준협회장

서울시 강남구 테헤란로 69길 5

원본대조필

부 속 서

이 부속서는 하기 사업장의 인증범위를 나타냅니다.

인증번호 : QMS-1137

성공을만드는(주)파이프뱅크

플라스틱압출품(냉온수설비용 폴리프로필렌관, 수도용플라스틱배관계-폴리에틸렌관, 나선형 폴리에틸렌관, 가스용폴리에틸렌관, 일반용폴리에틸렌관, 합성수지제 휨 전선관, 하수관, 자켓관, 경생관, 강선보호관, 소방용관, 지열관, 하수도용 폴리에틸렌(PE)구조형심레스관, PS이음식폴리에틸렌상하수관, 고수밀성 이음식 일체형 폴리에틸렌 상하수관(HPS) 네트론류 및 시트류) 및 사출품(수도용플라스틱 배관계-폴리에틸렌이음 관, 가스용폴리에틸렌관의 이음관, PS이음관 및 고수밀성 이음관)에 대한 설계, 개발, 생산 및 부가서비스

2020년 07월 10일

원본대조필

CERTIFICATE OF APPROVAL

PipeBank Branch, Success Making Co., Ltd.

130, GONGDAN-RO, YEONGI-MYEON, SEJONG-SI, KOREA

Korean Standards Association hereby certifies that the Quality Management System of the above organiztion has been assessed and found to meet the requirements of the standard and scope of certification detailed below:

CERTIFICATION No. QMS-1137

STANDARD KS Q ISO 9001:2015/ISO 9001:2015

SCOPE OF CERTIFICATION

SITE:Refer to the Appendix

VALID FROM 22 August, 2018

VALID TO 21 August, 2021

Original Certification Date : 22 August, 1997

* This certificate is reissued due to the change of company name

Date of Issue : 10 July, 2020

PRESIDENT OF KSA

KOREAN STANDARDS ASSOCIATION

5, Teheran-ro 69-gil, Gangnam-Gu, Seoul, Korea

(KAB-QC-30)

KSA has been accredited by Korea Accreditation Board(KAB) as an ISO 9001 Certification body.(Accreditation Number : KAB-QC-30)

원본대조필

APPENDIX

THIS APPENDIX SPECIFIES THE SCOPE OF CERTIFICATION GRANTED TO :

CERTIFICATION No : QMS-1137

PipeBank Branch, Success Making Co., Ltd.

KOREAN STANDARDS ASSOCIATION ★ KSA 한국표준협회

DESIGN, DEVELOPMENT, PRODUCTION & SERVICING OF PLASTIC EXTRUSION PRODUCTS(POLYPROPYLENE PIPES FOR HOT AND COLD WATER INSTALLATIONS, PLASTIC PIPING SYSTEMS OF WATER SUPPLY-POLYETHYLENE PIPES, SPIRAL SHAPE POLYETHYLENE PIPES, POLYETHYLENE PIPES FOR THE SUPPLY OF GAS, GENERAL PIPE, PLIABLE PLASTICS CONDUITS, SEWAGE PIPE, JACKET PIPE, PPR PIPE, SHEATH PIPE, FIRE FIGHTING PIPE, GEOTHERMAL PIPE, POLYETHYLENE STRUCTURAL SEAMLESS PIPE FOR WATER HIGH PRESSURIZED SEALING JOINT WITH POLYETHYLENE PIPE FOR TAPSEWERAGE, PRESSURIZED SEALING JOINT WITH POLYETHYLENE PIPE FOR TAP WATER & SEWER WATER & SEWER WATER NETLONS & SHEETS) AND INJECTION PRODUCTS(POLYETHYLENE PIPE FITTINGS WATER SUPPLY, POLYETHYLENE PIPE FITTINGS GAS SUPPLY, PRESSURIZED SEALING FITTINGS, HIGH PRESSURIZED SEALING FITTINGS)

10 July, 2020

원본대조필

경영시스템인증서

성공을만드는(주)파이프뱅크

세종특별자치시 연기면 공단로 130

한국표준협회는 위 조직의 환경경영시스템이
아래의 표준과 인증범위에 적합함을 인증합니다.

인증번호 EMS-0739

표 준 KS I ISO 14001:2015/ISO 14001:2015

인증범위 부속서 참조

유효기간 2018년 08월 22일부터 2021년 08월 21일까지

최초인증일 : 2009년 11월 12일

2020년 07월 10일

* 상호 변경에 따른 인증서 재발행

KSA (KAB-EC-11)

한국표준협회는 한국인정지원센터(KAB)로부터 환경경영체제 인증기관으로 인정(인정번호 : KAB-EC-11)받았습니다.

한국표준협회장

서울특별시 강남구 테헤란로 69길 5

원본대조필

부 속 서

이 부속서는 하기 사업장의 인증범위를 나타냅니다.

인증번호 : EMS-0739

성공을만드는(주)파이프뱅크

플라스틱압출품(냉온수설비용 폴리프로필렌관, 수도용플라스틱배관계-폴리에틸렌관, 나선형 폴리에틸렌관, 가스용폴리에틸렌관, 일반용폴리에틸렌관, 합성수지제 휨 전선관, 하수관, 자켓관, 갱생관, 강선보호관, 소방용관, 지열관, 하수도용 폴리에틸렌(PE)구조형심레스관, PS이음식폴리에틸렌상하수관, 고수밀성 이음식 일체형 폴리에틸렌 상하수관(HPS) 네트론류 및 시트류) 및 사출품(수도용플라스틱 배관계-폴리에틸렌이음 관, 가스용폴리에틸렌관의 이음관, PS이음관 및 고수밀성 이음관)에 대한 설계, 개발, 생산 및 부가서비스

2020년 07월 10일

원본대조필

CERTIFICATE OF APPROVAL

PipeBank Branch, Success Making Co., Ltd.

130, GONGDAN-RO, YEONGI-MYEON, SEJONG-SI, KOREA

Korean Standards Association hereby certifies that the Environmental Management System of the above organiztion has been assessed and found to meet the requirements of the standard and scope of certification detailed below:

CERTIFICATION No. EMS-0739

STANDARD KS I ISO 14001:2015/ISO 14001:2015

SCOPE OF CERTIFICATION

SITE:Refer to the Appendix

VALID FROM 22 August 2018

VALID TO 21 August 2021

Original Certification Date : 12 November 2009

* This certificate is reissued due to the change of company name

Date of Issue : 10 July 2020

PRESIDENT OF KSA

KOREAN STANDARDS ASSOCIATION

5, Teheran-ro 69gil, Gangnam-Gu, Seoul, Korea

KSA has been accredited by Korea Accreditation Board(KAB) as an ISO 14001 Certification body.(Accreditation Number : KAB-EC-11)

원본대조필

APPENDIX

THIS APPENDIX SPECIFIES THE SCOPE OF CERTIFICATION GRANTED TO :

CERTIFICATION No : EMS-0739

PipeBank Branch, Success Making Co., Ltd.

KOREAN STANDARDS ASSOCIATION ★ KSA 한국표준협회

DESIGN, DEVELOPMENT, PRODUCTION & SERVICING OF PLASTIC EXTRUSION PRODUCTS(POLYPROPYLENE PIPES FOR HOT AND COLD WATER INSTALLATIONS, PLASTIC PIPING SYSTEMS OF WATER SUPPLY-POLYETHYLENE PIPES, SPIRAL SHAPE POLYETHYLENE PIPES, POLYETHYLENE PIPES FOR THE SUPPLY OF GAS, GENERAL PIPE, PLIABLE PLASTICS CONDUITS, SEWAGE PIPE, JACKET PIPE, PPR PIPE, SHEATH PIPE, FIRE FIGHTING PIPE, GEOTHERMAL PIPE, POLYETHYLENE STRUCTURAL SEAMLESS PIPE FOR SEWERAGE, PRESSURIZED SEALING JOINT WITH POLYETHYLENE PIPE FOR TAP WATER & SEWER WATER HIGH PRESSURIZED SEALING JOINT WITH POLYETHYLENE PIPE FOR TAP WATER & SEWER WATER NETLONS & SHEETS) AND INJECTION PRODUCTS(POLYETHYLENE PIPE FITTINGS WATER SUPPLY, POLYETHYLENE PIPE FITTINGS GAS SUPPLY, PRESSURIZED SEALING FITTINGS, HIGH PRESSURIZED SEALING FITTINGS)

10 July 2020

원본대조필

Certificate

인증번호 : 제 98-06-030 호

제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 성공을만드는(주) 파이프뱅크
2. 대 표 자 성 명 : 김정규
3. 공 장 소 재 지 : 세종특별자치시 연기면 공단로 130
4. 인 증 제 품
   가. 표 준 명 : 가스용 폴리에틸렌(PE)관
   나. 표 준 번 호 : KS M 3514
   다. 종류 · 등급 · 호칭 또는 모델 :
   PE80(SDR11):20~315
   PE80(SDR11):315~560. 끝.

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

2020 년 07 월 30 일

한국표준협회장

1. 최초 인증일 : 1998-05-20
2. 차기심사 완료기한 : 2023-07-13
3. 최종 변경일 : 2020-07-30 (흡수합병)

원본대조필

Certificate

인증번호 : 제 06-0466 호

제 품 인 증 서

1. 제 조 업 체 명 : 성공을만드는(주) 파이프뱅크
2. 대 표 자 성 명 : 김정규
3. 공 장 소 재 지 : 세종특별자치시 연기면 공단로 130
4. 인 증 제 품
   가. 표 준 명 : 가스용 폴리에틸렌(PE) 이음관 - 제2부 : 스피곳 이음관
   나. 표 준 번 호 : KS M ISO 8085-2
   다. 종류 · 등급 · 호칭 또는 모델 :
   PE80(SDR11). 끝.

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

2020 년 07 월 30 일

한국표준협회장

1. 최초 인증일 : 2006-12-06
2. 차기심사 완료기한 : 2023-07-13
3. 최종 변경일 : 2020-07-30 (흡수합병)

원본대조필

제 2007 - 69 호

부품 · 소재 신뢰성 인증서

품 목 명 : **가스용 폴리에틸렌관**

- 종류 또는 용도 : 가스용 폴리에틸렌관 (16호~560호)
- 등급 : 신뢰수준 90 %, B_{10} 수명 50 년
  [50년을 사용하더라도 제품의 90 %는 이상 없음(신뢰수준 90 %)]

업 체 명 : **(주)한국피이엠**

대 표 자 : **김 순 모**

소재지(공장) : 충남 연기군 남면 연기리 519

평 가 기 준 : **RS M 0020**

부품 · 소재전문기업등의육성에관한특별조치법 제25조제1항 및 동법시행규칙 제17조제3항의 규정에 의하여 위와 같이 신뢰성 인증서를 교부합니다.

2009년 6월 30일

지 식 경 제 부
MKE 기 술 표 준 원 장

원본대조필

Certificate No. : 2007-69

Certificate of Reliability

Product : **Polyethylene Pipes for The supply of gaseous fuels**
- Category/Purpose : Pipes for The supply of gaseous fuels (16~560)
- Class : Product Life 50 years(B_{10}, C.L. 90 %)

Company : **PEM KOREA CO., Ltd**

Representative : Kim, Soon Mo

519, Yeongi-ri, Nam-myeon, Yeongi-gun, Chungcheongnam-do, KOREA

Assessment Standard : **RS M 0020**

This is to certify that the above mentioned product has been recognized as reliable product in accordance with the clause 1 Article 25 of the Act on Special Measures for the Promotion of Specialized Enterprise for Components and Materials and the clause 3 Article 17 of the enforcement regulation of the Act.

June 30, 2009

Nam, Insuk

Administrator

Korean Agency for Technology and Standards
Ministry of Knowledge Economy

Republic of Korea

원본대조필

meritz
메리츠화재

825-2, YEOKSAM-DONG, GANGNAM-GU, 135-080, SEOUL, KOREA
TELEPHONE : 82-2-6464-3271

COMMERCIAL GENERAL LIABILITY POLICY (I)

POLICY NO. 14000-45508

NAMED INSURED 성공을만드는㈜파이프뱅크

Form of Business : ☐ individual ☐ Partnership Part ☐ Joint Venture ■ Organization (Other Than Partnership or Joint Venture)

BUSINESS DESCRIPTION

POLICY PERIOD : From May 14, 2020 To May 14, 2021

00:01 A.M., Standard Time at your mailing address shown above

RETROACTIVE DATE (CLAIMS-MADE BASIS ONLY)

Coverage A of this insurance does not apply to "bodily injury" or "property damage" which occurs before the Retroactive Date, if any, shown below.

Retroactive Date : None

(Enter Date or "None" if no Retroactive Date applies)

LIMIT OF INSURANCE

EACH OCCURRENCE LIMIT (Combined Single Limit)	CSL ₩1,000,000,000.-a.o.o.
GENERAL AGGREGATE LIMIT(Other than Products/Completed Operations)	Not Applicable
PRODUCTS/COMPLETED OPERATIONS AGGREGATE LIMIT	CSL ₩5,000,000,000.-a.o.o.
PERSONAL & ADVERTISING INJURY LIMIT	Not Applicable
FIRE DAMAGE LIMIT (Office Only)	PD FOR ₩5,000,000,000.-a.o.o.
MEDICAL EXPENSE LIMIT	Not Applicable

LOCATIONS OF ALL PREMISES YOU OWN, RENT OR OCCUPY :

PREMIUM(ADVANCE PREMIUM)

KRW 10,658,000.- Flat

ENDORSEMENT ATTACHED TO THIS POLICY

Please refer to the declaration

IN WITNESS WHERE OF MERITZ FIRE & MARINE INSURANCE COMPANY LIMITED. SEOUL, KOREA has caused this policy to be signed by its President or authorized representative, and countersigned on the Declarations page by a duly authorized representative.

MERITZ FIRE & MARINE INSURANCE CO., LTD.

Countersigned at **Seoul, Korea**

this **15th** day of **May 2020**

BY

Authorized Representative

원본대조필

PL-P-D05-03 [2]

시험성적서

성적서번호 : 21P - 578GK0
페이지 : (1)/(총 1)

04560 서울특별시 중구 마른내로 138(쌍림동)
Tel. (02)2280-8265 Fax. (02)2275-7901

1. 의뢰자
   - o 기 관 명 : 성공을만드는(주)파이프뱅크
   - o 주 소 : 세종특별자치시 연기면 공단로 130
2. 시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌관(PE80) 40 mm
3. 시험기간 : 2021 년 02 월 17 일 ~ 2021 년 03 월 15 일
4. 시험장소 : ■ 고정시험실(주소 : 서울특별시 중구 마른내로 138)
5. 시험방법 : 1) KS M 3514:2020
   2) KS M 3514:2001
6. 시험환경 : 온도(23 ± 2) ℃
7. 시험결과

시험항목	단위	결과	시험조건	시험방법
평균 외경	mm	40.0		1)
최소 두께	mm	3.8		1)
파단점 신율	%	709	유형2, 100 mm/min	1)
인장 항복 강도	MPa	18.1	(200 ± 20) mm/min	2)

비 고 : 1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정합니다.
2. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.
3. 이 성적서의 용도는 품질관리용입니다.

2021 년 03 월 15 일

한국플라스틱시험원장

KOREA PLASTIC TESTING INSTITUTE

G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : RkJYjhCD/A0=

원본대조필

시험성과 대비표

파이프뱅크 PIPE BANK

시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌 관 40mm

성적서 번호 : 21P - 578GK0

시험항목		시험기준	단위	시험방법	시험결과	판정
치수	평균외경	40.0 ~ 40.4	mm	KS M 3514 : 2020	40	합격
	평균두께	3.7 ~ 4.2	mm		3.8	합격
파단점신율		350 이상	%		709	합격
인장강도		17 이상	Mpa	KS M 3514 : 2001 부속서B	18.1	합격

상기 시험성과대비표는 사실과 다르지 않음을 확인함.

2021 년 03 월 16 일

파 이 프 뱅 크 연 구 소 QA

원본대조필

PL-P-D05-03 [2]

시험성적서

성적서번호 : 21P - 579GK0
페이지 : (1)/(총 1)

04560 서울특별시 중구 마른내로 138(쌍림동)
Tel. (02)2280-8265 Fax. (02)2275-7901

1. 의뢰자
   - o 기 관 명 : 성공을만드는(주)파이프뱅크
   - o 주 소 : 세종특별자치시 연기면 공단로 130
2. 시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌관(PE80) 50 mm
3. 시험기간 : 2021 년 02 월 17 일 ~ 2021 년 03 월 15 일
4. 시험장소 : ■ 고정시험실(주소 : 서울특별시 중구 마른내로 138)
5. 시험방법 : 1) KS M 3514:2020
   2) KS M 3514:2001
6. 시험환경 : 온도(23 ± 2) ℃
7. 시험결과

시험항목	단위	결과	시험조건	시험방법
평균 외경	mm	50.2		1)
최소 두께	mm	4.9		1)
파단점 신율	%	570	유형2, 100 mm/min	1)
인장 항복 강도	MPa	18.6	(200 ± 20) mm/min	2)

비 고 : 1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정합니다.
2. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.
3. 이 성적서의 용도는 품질관리용입니다.

2021 년 03 월 15 일

한국플라스틱시험원장

KOREA PLASTIC TESTING INSTITUTE

G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : qHnQr54mtWk=

원본대조필

시험성과 대비표

파이프뱅크 PIPE BANK

시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌 관 50mm

성적서 번호 : 21P - 579GK0

시험항목		시험기준	단위	시험방법	시험결과	판정
치수	평균외경	50.0 ~ 50.4	mm	KS M 3514 : 2020	50.2	합격
	평균두께	4.6 ~ 5.2	mm		4.9	합격
파단점신율		350 이상	%		570	합격
인장강도		17 이상	Mpa	KS M 3514 : 2001 부속서B	18.6	합격

상기 시험성과대비표는 사실과 다르지 않음을 확인함.

2021 년 03 월 16 일

파 이 프 뱅 크 연 구 소 QA

원본대조필

PL-P-D05-03 [2]

시험성적서

성적서번호 : 21P - 580GK0
페이지 : (1)/(총 1)

04560 서울특별시 중구 마른내로 138(장림동) Tel. (02)2280-8265 Fax. (02)2275-7901

1. 의뢰자
   - o 기 관 명 : 성공을만드는(주)파이프뱅크
   - o 주 소 : 세종특별자치시 연기면 공단로 130
2. 시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌관(PE80) 63 mm
3. 시험기간 : 2021 년 02 월 17 일 ~ 2021 년 03 월 15 일
4. 시험장소 : ■ 고정시험실(주소 : 서울특별시 중구 마른내로 138)
5. 시험방법 : 1) KS M 3514:2020
   2) KS M 3514:2001
6. 시험환경 : 온도(23 ± 2) ℃
7. 시험결과

시험항목	단위	결과	시험조건	시험방법
평균 외경	mm	63.1		1)
최소 두께	mm	6.3		1)
파단점 신율	%	739	유형1, 50 mm/min	1)
인장 항복 강도	MPa	18.2	(200 ± 20) mm/min	2)

비 고 : 1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정합니다.
2. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.
3. 이 성적서의 용도는 품질관리용입니다.

2021 년 03 월 15 일

한국플라스틱시험원장

KOREA PLASTIC TESTING INSTITUTE

G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : wqLyEr1fCQM=

원본대조필

시험성과 대비표

파이프뱅크 PIPE BANK

시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌 관 63mm

성적서 번호 : 21P - 580GK0

시험항목		시험기준	단위	시험방법	시험결과	판정
치수	평균외경	63.0 ~ 63.4	mm	KS M 3514 : 2020	63.1	합격
	평균두께	5.8 ~ 6.5	mm		6.3	합격
파단점신율		350 이상	%		739	합격
인장강도		17 이상	Mpa	KS M 3514 : 2001 부속서B	18.2	합격

상기 시험성과대비표는 사실과 다르지 않음을 확인함.

2021 년 03 월 16 일

파 이 프 뱅 크 연 구 소 QA

원본대조필

PL-P-D05-03 [2]

시험성적서

성적서번호 : 21P - 581GK0
페이지 : (1)/(총 1)

04560 서울특별시 중구 마른내로 138(쌍림동)
Tel. (02)2280-8265 Fax. (02)2275-7901

1. 의뢰자
   - o 기 관 명 : 성공을만드는(주)파이프뱅크
   - o 주 소 : 세종특별자치시 연기면 공단로 130
2. 시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌관(PE80) 90 mm
3. 시험기간 : 2021 년 02 월 17 일 ~ 2021 년 03 월 15 일
4. 시험장소 : ■ 고정시험실(주소 : 서울특별시 중구 마른내로 138)
5. 시험방법 : 1) KS M 3514:2020
   2) KS M 3514:2001
6. 시험환경 : 온도(23 ± 2) ℃
7. 시험결과

시험항목	단위	결과	시험조건	시험방법
평균 외경	mm	90.4		1)
최소 두께	mm	8.4		1)
파단점 신율	%	727	유형1, 50 mm/min	1)
인장 항복 강도	MPa	18.4	(200 ± 20) mm/min	2)

비 고 : 1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정합니다.
2. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.
3. 이 성적서의 용도는 품질관리용입니다.

시험확인 진본 2021/03/15 16:29:33 KST 경북시험확인센터

2021 년 03 월 15 일

한국플라스틱시험원장

KOREA PLASTIC TESTING INSTITUTE

G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : WH5AERbXAFE=

원본대조필

시험성과 대비표

파이프뱅크 PIPE BANK

시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌 관 90mm

성적서 번호 : 21P - 581GK0

시험항목		시험기준	단위	시험방법	시험결과	판정
치수	평균외경	90.0 ~ 90.6	mm	KS M 3514 : 2020	90.4	합격
	평균두께	8.2 ~ 9.2	mm		8.4	합격
파단점신율		350 이상	%		727	합격
인장강도		17 이상	Mpa	KS M 3514 : 2001 부속서B	18.4	합격

상기 시험성과대비표는 사실과 다르지 않음을 확인함.

2021 년 03 월 16 일

파 이 프 뱅 크 연 구 소 QA

원본대조필

PL-P-D05-03 [2]

시험성적서

성적서번호 : 21P - 582GK0
페이지 : (1)/(총 1)

04560 서울특별시 중구 마른내로 138(방림동)
Tel. (02)2280-8265 Fax. (02)2275-7901

1. 의뢰자
   - o 기 관 명 : 성공을만드는(주)파이프뱅크
   - o 주 소 : 세종특별자치시 연기면 공단로 130
2. 시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌관(PE80) 110 mm
3. 시험기간 : 2021 년 02 월 17 일 ~ 2021 년 03 월 15 일
4. 시험장소 : ■ 고정시험실(주소 : 서울특별시 중구 마른내로 138)
5. 시험방법 : 1) KS M 3514:2020
   2) KS M 3514:2001
6. 시험환경 : 온도(23 ± 2) ℃
7. 시험결과

시험항목	단위	결과	시험조건	시험방법
평균 외경	mm	110.5		1)
최소 두께	mm	10.6		1)
파단점 신율	%	702	유형1, 50 mm/min	1)
인장 항복 강도	MPa	19.6	(200 ± 20) mm/min	2)

비 고 : 1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정합니다.
2. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.
3. 이 성적서의 용도는 품질관리용입니다.

시험확인 진본 2021/03/15 16:30:39 KRT 경북시험확인센터

2021 년 03 월 15 일

한국플라스틱시험원장

KOREA PLASTIC TESTING INSTITUTE

G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : hOjHBioiAkU=

원본대조필

시험성과 대비표

파이프뱅크 PIPE BANK

시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌 관 110mm

성적서 번호 : 21P - 582GK0

시험항목		시험기준	단위	시험방법	시험결과	판정
치수	평균외경	110.0 ~ 110.7	mm	KS M 3514 : 2020	110.5	합격
	평균두께	10.0 ~ 11.1	mm		10.6	합격
파단점신율		350 이상	%		702	합격
인장강도		17 이상	Mpa	KS M 3514 : 2001 부속서B	19.6	합격

상기 시험성과대비표는 사실과 다르지 않음을 확인함.

2021 년 03 월 16 일

파 이 프 뱅 크 연 구 소 QA

원본대조필

PL-P-D05-03 [2]

시험성적서

성적서번호 : 21P - 583GK0
페이지 : (1)/(총 1)

04560 서울특별시 중구 마른내로 138(쌍림동) Tel. (02)2280-8265 Fax. (02)2275-7901

1. 의뢰자
   - o 기 관 명 : 성공을만드는(주)파이프뱅크
   - o 주 소 : 세종특별자치시 연기면 공단로 130
2. 시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌관(PE80) 160 mm
3. 시험기간 : 2021 년 02 월 17 일 ~ 2021 년 03 월 15 일
4. 시험장소 : ■ 고정시험실(주소 : 서울특별시 중구 마른내로 138)
5. 시험방법 : 1) KS M 3514:2020
   2) KS M 3514:2001
6. 시험환경 : 온도(23 ± 2) ℃
7. 시험결과

시험항목	단위	결과	시험조건	시험방법
평균 외경	mm	160.1		1)
최소 두께	mm	15.5		1)
파단점 신율	%	540	유형1, 25 mm/min	1)
인장 항복 강도	MPa	19.9	(200 ± 20) mm/min	2)

비 고 : 1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정합니다.
2. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.
3. 이 성적서의 용도는 품질관리용입니다.
4. 인장 항복 강도는 의뢰자가 별도로 제공한 시험편으로 시험하였습니다.

2021 년 03 월 15 일

한국플라스틱시험원장

KOREA PLASTIC TESTING INSTITUTE

G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : QdVMbq47qUI=

원본대조필

시험성과 대비표

파이프뱅크 PIPE BANK

시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌 관 160mm

성적서 번호 : 21P - 583GK0

시험항목		시험기준	단위	시험방법	시험결과	판정
치수	평균외경	160.0 ~ 161.0	mm	KS M 3514 : 2020	160.1	합격
	평균두께	14.6 ~ 16.2	mm		15.5	합격
파단점신율		350 이상	%		540	합격
인장강도		17 이상	Mpa	KS M 3514 : 2001 부속서B	19.9	합격

상기 시험성과대비표는 사실과 다르지 않음을 확인함.

2021 년 03 월 16 일

파 이 프 뱅 크 연 구 소 QA

원본대조필

PL-P-D05-03 [2]

시험성적서

성적서번호 : 21P - 584GK0
페이지 : (1)/(총 1)

04560 서울특별시 중구 마른내로 138(쌍림동) Tel. (02)2280-8265 Fax. (02)2275-7901

1. 의뢰자
   - o 기 관 명 : 성공을만드는(주)파이프뱅크
   - o 주 소 : 세종특별자치시 연기면 공단로 130
2. 시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌관(PE80) 225 mm
3. 시험기간 : 2021 년 02 월 17 일 ~ 2021 년 03 월 15 일
4. 시험장소 : ■ 고정시험실(주소 : 서울특별시 중구 마른내로 138)
5. 시험방법 : 1) KS M 3514:2020
   2) KS M 3514:2001
6. 시험환경 : 온도(23 ± 2) ℃
7. 시험결과

시험항목	단위	결과	시험조건	시험방법
평균 외경	mm	225.8		1)
최소 두께	mm	21.6		1)
파단점 신율	%	551	유형1, 25 mm/min	1)
인장 항복 강도	MPa	20.2	(200 ± 20) mm/min	2)

비 고 : 1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정합니다.
2. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.
3. 이 성적서의 용도는 품질관리용입니다.
4. 인장 항복 강도는 의뢰자가 별도로 제공한 시험편으로 시험하였습니다.

2021 년 03 월 15 일

한국플라스틱시험원장

KOREA PLASTIC TESTING INSTITUTE

G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : Ok1/36LE9+s=

원본대조필

시험성과 대비표

파이프뱅크 PIPE BANK

시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌 관 225mm

성적서 번호 : 21P - 584GK0

시험항목		시험기준	단위	시험방법	시험결과	판정
치수	평균외경	225.0 ~ 226.4	mm	KS M 3514 : 2020	225.8	합격
	평균두께	20.5 ~ 22.7	mm		21.6	합격
파단점신율		350 이상	%		551	합격
인장강도		17 이상	Mpa	KS M 3514 : 2001 부속서B	20.2	합격

상기 시험성과대비표는 사실과 다르지 않음을 확인함.

2021 년 03 월 16 일

파 이 프 뱅 크 연 구 소 QA

원본대조필

PL-P-D05-03 [2]

시험성적서

성적서번호 : 21P - 585GK0
페이지 : (1)/(총 1)

04560 서울특별시 중구 마른내로 138(쌍림동) Tel. (02)2280-8265 Fax. (02)2275-7901

1. 의뢰자
   - o 기 관 명 : 성공을만드는(주)파이프뱅크
   - o 주 소 : 세종특별자치시 연기면 공단로 130
2. 시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌관(PE80) 280 mm
3. 시험기간 : 2021 년 02 월 17 일 ~ 2021 년 03 월 15 일
4. 시험장소 : ■ 고정시험실(주소 : 서울특별시 중구 마른내로 138)
5. 시험방법 : 1) KS M 3514:2020
   2) KS M 3514:2001
6. 시험환경 : 온도(23 ± 2) ℃
7. 시험결과

시험항목	단위	결과	시험조건	시험방법
평균 외경	mm	280.8		1)
최소 두께	mm	26.5		1)
파단점 신율	%	608	유형3, 10 mm/min	1)
인장 항복 강도	MPa	20.3	(200 ± 20) mm/min	2)

비 고 : 1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정합니다.
2. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.
3. 이 성적서의 용도는 품질관리용입니다.
4. 인장 항복 강도는 의뢰자가 별도로 제공한 시험편으로 시험하였습니다.

2021 년 03 월 15 일

한국플라스틱시험원장

KOREA PLASTIC TESTING INSTITUTE

G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : pgajs4mxCyo=

원본대조필

시험성과 대비표

파이프뱅크 PIPE BANK

시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌 관 280mm

성적서 번호 : 21P - 585GK0

시험항목		시험기준	단위	시험방법	시험결과	판정
치수	평균외경	280.0 ~ 281.7	mm	KS M 3514 : 2020	280.8	합격
	평균두께	25.4 ~ 28.1	mm		26.5	합격
파단점신율		350 이상	%		608	합격
인장강도		17 이상	Mpa	KS M 3514 : 2001 부속서B	20.3	합격

상기 시험성과대비표는 사실과 다르지 않음을 확인함.

2021 년 03 월 16 일

파 이 프 뱅 크 연 구 소 QA

원본대조필

PL-P-D05-03 [2]

시험성적서

성적서번호 : 21P - 586GK0
페이지 : (1)/(총 1)

04560 서울특별시 중구 마른내로 138(방림동)
Tel. (02)2280-8265 Fax. (02)2275-7901

1. 의뢰자
   - o 기 관 명 : 성공을만드는(주)파이프뱅크
   - o 주 소 : 세종특별자치시 연기면 공단로 130
2. 시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌관(PE80) 315 mm
3. 시험기간 : 2021 년 02 월 17 일 ~ 2021 년 03 월 15 일
4. 시험장소 : ■ 고정시험실(주소 : 서울특별시 중구 마른내로 138)
5. 시험방법 : 1) KS M 3514:2020
   2) KS M 3514:2001
6. 시험환경 : 온도(23 ± 2) ℃
7. 시험결과

시험항목	단위	결과	시험조건	시험방법
평균 외경	mm	315.4		1)
최소 두께	mm	29.8		1)
파단점 신율	%	635	유형3, 10 mm/min	1)
인장 항복 강도	MPa	18.6	(200 ± 20) mm/min	2)

비 고 : 1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정합니다.
2. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.
3. 이 성적서의 용도는 품질관리용입니다.
4. 인장 항복 강도는 의뢰자가 별도로 제공한 시험편으로 시험하였습니다.

시험확인 진본 2021/03/15 16:39:33 KST 충북시험인센터

2021 년 03 월 15 일

한국플라스틱시험원장

KOREA PLASTIC TESTING INSTITUTE

G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : RqjGkFK0aF0=

원본대조필

시험성과 대비표

파이프뱅크 PIPE BANK

시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌 관 315mm

성적서 번호 : 21P - 586GK0

시험항목		시험기준	단위	시험방법	시험결과	판정
치수	평균외경	315.0 ~ 316.9	mm	KS M 3514 : 2020	315.4	합격
	평균두께	28.6 ~ 31.6	mm		29.8	합격
파단점신율		350 이상	%		635	합격
인장강도		17 이상	Mpa	KS M 3514 : 2001 부속서B	18.6	합격

상기 시험성과대비표는 사실과 다르지 않음을 확인함.

2021 년 03 월 16 일

파 이 프 뱅 크 연 구 소 QA

원본대조필

PL-P-D05-03 [2]

시험성적서

성적서번호 : 21P - 587GK0
페이지 : (1)/(총 1)

04560 서울특별시 중구 마른내로 138(쌍림동)
Tel. (02)2280-8265 Fax. (02)2275-7901

1. 의뢰자
   - o 기 관 명 : 성공을만드는(주)파이프뱅크
   - o 주 소 : 세종특별자치시 연기면 공단로 130
2. 시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌관(PE80) 355 mm
3. 시험기간 : 2021 년 02 월 17 일 ~ 2021 년 03 월 15 일
4. 시험장소 : ■ 고정시험실(주소 : 서울특별시 중구 마른내로 138)
5. 시험방법 : 1) KS M 3514:2020
   2) KS M 3514:2001
6. 시험환경 : 온도(23 ± 2) ℃
7. 시험결과

시험항목	단위	결과	시험조건	시험방법
평균 외경	mm	355.6		1)
최소 두께	mm	33.4		1)
파단점 신율*	%	753	유형1, 50 mm/min	1)
인장 항복 강도*	MPa	19.8	(200 ± 20) mm/min	2)

비 고 : 1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정합니다.
2. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.
3. 이 성적서의 용도는 품질관리용입니다.
4. *표시된 시험항목은 의뢰자가 별도로 제공한 시험편으로 시험하였습니다.

2021 년 03 월 15 일

한국플라스틱시험원장

KOREA PLASTIC TESTING INSTITUTE

G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : +Y1oC3KtkEo=

원본대조필

시험성과 대비표

파이프뱅크 PIPE BANK

시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌 관 355mm

성적서 번호 : 21P - 587GK0

시험항목		시험기준	단위	시험방법	시험결과	판정
치수	평균외경	355.0 ~ 357.2	mm	KS M 3514 : 2020	355.6	합격
	평균두께	32.3 ~ 35.7	mm		33.4	합격
파단점신율		350 이상	%		753	합격
인장강도		17 이상	Mpa	KS M 3514 : 2001 부속서B	19.8	합격

상기 시험성과대비표는 사실과 다르지 않음을 확인함.

2021 년 03 월 16 일

파 이 프 뱅 크 연 구 소 QA

원본대조필

PL-P-D05-03 [2]

시험성적서

성적서번호 : 21P - 588GK0
페이지 : (1)/(총 1)

04560 서울특별시 중구 마른내로 138(방림동)
Tel. (02)2280-8265 Fax. (02)2275-7901

1. 의뢰자
   - ㅇ 기 관 명 : 성공을만드는(주)파이프뱅크
   - ㅇ 주 소 : 세종특별자치시 연기면 공단로 130
2. 시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌관(PE80) 400 mm
3. 시험기간 : 2021 년 02 월 17 일 ~ 2021 년 03 월 15 일
4. 시험장소 : ■ 고정시험실(주소 : 서울특별시 중구 마른내로 138)
5. 시험방법 : 1) KS M 3514:2020
   2) KS M 3514:2001
6. 시험환경 : 온도(23 ± 2) ℃
7. 시험결과

시험항목	단위	결과	시험조건	시험방법
평균 외경	mm	400.8		1)
최소 두께	mm	38.0		1)
파단점 신율*	%	767	유형1, 50 mm/min	1)
인장 항복 강도*	MPa	19.9	(200 ± 20) mm/min	2)

비 고 : 1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정합니다.
2. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.
3. 이 성적서의 용도는 품질관리용입니다.
4. *표시된 시험항목은 의뢰자가 별도로 제공한 시험편으로 시험하였습니다.

2021 년 03 월 15 일

한국플라스틱시험원장

KOREA PLASTIC TESTING INSTITUTE

G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : RaD5JFaVN1s=

원본대조필

시험성과 대비표

파이프뱅크 PIPE BANK

시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌 관 400mm

성적서 번호 : 21P - 588GK0

시험항목		시험기준	단위	시험방법	시험결과	판정
치수	평균외경	400.0 ~ 402.4	mm	KS M 3514 : 2020	400.8	합격
	평균두께	36.4 ~ 40.2	mm		38	합격
파단점신율		350 이상	%		767	합격
인장강도		17 이상	Mpa	KS M 3514 : 2001 부속서B	19.9	합격

상기 시험성과대비표는 사실과 다르지 않음을 확인함.

2021 년 03 월 16 일

파 이 프 뱅 크 연 구 소 QA

원본대조필

PL-P-D05-03 [2]

시험성적서

성적서번호 : 20P - 3226GK0
페이지 : (1)/(총 1)

04560 서울특별시 중구 마른내로 138(쌍림동) Tel. (02)2280-8265 Fax. (02)2275-7901

1. 의뢰자
   - o 기 관 명 : 성공을만드는㈜파이프뱅크
   - o 주 소 : 세종특별자치시 연기면 금단로 130
2. 시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌 이음관(PE80)
3. 시험기간 : 2020 년 09 월 10 일 ~ 2020 년 09 월 25 일
4. 시험장소 : ■ 고정시험실(주소 : 서울특별시 중구 마른내로 138)
5. 시험방법 : KS M ISO 8085-2:2001
6. 시험환경 : 온도(23 ± 2) ℃
7. 시험결과

시험항목	단위	결과	시험조건
열 안정성	min	20 이상	
용융 질량 흐름률	%	7	190 ℃, 49 N
맞대기 융착부 강도 시험	-	연성파괴	유형A

비 고 : 1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정합니다.
2. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.
3. 이 성적서의 용도는 품질관리용입니다.

시험확인 진본 2020/09/25 14:59:05 KST 정부시험확인센터

2020 년 09 월 25 일

한국플라스틱시험원장

KOREA PLASTIC TESTING INSTITUTE

G4B(www.g4b.go.kr)진위확인코드 : uqIIJ9dEbBc=

원본대조필

시험성과 대비표

파이프뱅크 PIPE BANK

시 료 명 : 가스용 폴리에틸렌 이음관
성적서 번호 : 20P - 3226GK0
성적서 일자 : 2020-09-25

시험항목	시험기준	단위	시험방법	시험결과	판정
열 안정성	> 20	분	KS M ISO 8085-2 : 2001	20 초과	합격
용융질량흐름률	가공 후 용융 질량 흐름률의 변화율이 ± 20 % 이하	%	KS M ISO 8085-2 : 2001	7	합격
맞대기 융착부 강도시험	파괴시험 연성 파괴 : 합격 취성 파괴 : 불합격	-	KS M ISO 8085-2 : 2001	연성파괴	합격

상기 시험성과대비표는 사실과 다르지 않음을 확인함.

2021 년 03 월 16 일

파 이 프 뱅 크 연 구 소 QA

원본대조필

2020년 가스관 납품실적

거래처	품명	규격	단위	길이	현장명	비고
경남에너지	가스관	315mm 외	M	24,943	창녕읍, 진해구, 마산합포, 의령읍, 통영시 외	
경동도시가스	가스관	315mm 외	M	41,285	호계매곡지구, 상북면, 서생면, 울산시 외	
대성, 대성청정에너지	가스관	355mm 외	M	17,559	대구시, 안동읍, 영주시 외	
대화도시가스	가스관	315mm 외	M	11,256	여수시 외	
목포도시가스	가스관	315mm 외	M	14,508	무안읍, 삼향읍, 목포시 외	
미래엔서해에너지	가스관	315mm 외	M	8,100	삽교읍, 예산읍, 홍성읍, 태안읍 외	
서라벌도시가스	가스관	315mm 외	M	927	건천 외	
예스코	가스관	315mm 외	M	720	구리시, 남양주시 외	
전북도시가스	가스관	315mm 외	M	10,488	삼례읍, 용진읍, 봉동읍, 전주시 외	
제주도시가스	가스관	315mm 외	M	1,728	제주시	
기타	가스관	50 ~ 400mm 외	M	595,428	대리점, 자재상외 기타도시가스(씨엔씨티, 인천, 군산, 서울, 참빛외)	
소계				726,942		

* 위 실적은 도시가스, 건설사 설비회사로 납품된 가스관 실적임.

성공을만드는주식회사

파이프뱅크

세종 공 장 세종특별자치시 연기면 공단로 130 / TEL : (044)860-3600 / FAX : (044)863-0741
세종 사 무 소 세종특별자치시 한누리대로 350 (어진동, 뱅크빌딩) 8층 / TEL : (044)850-1023 / FAX : (044)850-1068

본 내용은 사실에 입각해 정확하게 기술되었으나 보증을 위한 것이 아니라 참고용으로 작성된 것입니다. 따라서 본 내용의 적용과 관련하여 파이브뱅크와 사전에 협의되지 않은 사항에 대해서는 책임이 없습니다. 본 내용은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.