

DP 승인지명원

Be with customers, challenge to the world, Create the future.

경질폴리염화비닐전선관 [HI-VE]

합성수지제 힘[가요]전선관 [파부관,CD][평활관,CD-P]

파상형경질폴리에틸렌전선관 [FEP]

비압력용경질폴리염화비닐관 [VN]

압력용경질폴리염화비닐관 [VP]


연질염화비닐수지 지수판 [PVC지수판]

승인지명원

수 신 : _____

귀사의 평소 깊은 배려에 감사드리며 귀사의 끊임없는 발전을 진심으로 기원합니다. 귀사의 공사에 소요되는 관련자재에 대하여 사용 승인을 득하기 위하여 승인원을 제출하오니 검토하시어 지명하여 주시면 최상의 제품을 최선을 다해 공급하겠습니다.

년 월 일

DP (주) 대양플라텍 

회사개요

국내 PVC 파이프 업계에서 연구노력하는 기업으로서 신뢰를 받고 있는 (주)대양플라텍은 주택건설, 공공시설, 토목, 농업용에 이르기까지 종합건설 전문분야의 기초 배관 및 건축자재 생산업체로서 그 품질의 우수성을 인정받고 있습니다.

꾸준한 노력과 기술로 양질의 제품만을 생산해 내는 (주)대양플라텍은 보다 편리한 생활, 보다 쾌적한 환경을 위해 끊임없이 노력하는 기업입니다.

고객 여러분과 함께 발전하고 신뢰받는 (주)대양플라텍이 되기 위하여 최선을 다 할 것을 다짐합니다.

주요생산품목

- 경질폴리염화비닐전선관 (KS C 8431)
- 합성수지제합(가요) 전선관 (KS C 8454)
- 파상형경질폴리에틸렌전선관 (KS C 8455)
- 압력용경질폴리염화비닐관 (KS M 3401)
- 비압력용경질폴리염화비닐관 (KS M 3404)
- 연질염화비닐수지수판 (KS M 3805)
- 해외규격(NEMA, BS, ASTM, DIN) 주문생산
- 유공관
- 농업용수위조절배수기
- 암거배수관(DF관)

공장소재지

충남 당진시 합덕읍 농공단지길 24 (우. 31808) TEL : 041)363-1250~3 FAX : 041)363-0504

공장개요

건물 / 부지면적 (㎡)	생산설비	생산능력 (TON)						
3,473 / 7,629	· 압출기	20LINE						
	· 배합기	6SET						
	· 원료자동화설비	3LINE						
	· 스트레너관제조기	1LINE						
		<table border="0"> <tr> <td>PVC</td> <td>12,000톤 / 年</td> </tr> <tr> <td>PE, PP</td> <td>13,000톤 / 年</td> </tr> <tr> <td>계</td> <td>25,000톤 / 年</td> </tr> </table>	PVC	12,000톤 / 年	PE, PP	13,000톤 / 年	계	25,000톤 / 年
PVC	12,000톤 / 年							
PE, PP	13,000톤 / 年							
계	25,000톤 / 年							

회사연혁

1998~1999

- 1998. 04. 주식회사 대양인더스트리 설립 (자본금 100백만원)
- 1998. 05. 신제품 개발 (농업용수위조절배수기)
- 1998. 07. 실용신안등록 (제 47146호 : 합성수지제 조립식판상관제)
- 1998. 07. 실용신안등록 (제 52882호 : 관수용파이프)
- 1998. 07. 실용신안등록 (제 92005호 : 농업용수위조절배수기)
- 1998. 09. 새만금 종합간척사업 DF 2200Ø (암거배수관) 채택 납품계약
- 1998. 10. 한국산업규격표시허가 (K·S) 취득 (일반용경질염화비닐관 KS M3404)
- 1998. 10. 한국산업규격표시허가 (K·S) 취득 (연질염화비닐수지시판 KS M3805)
- 1998. 10. 한국산업규격표시허가 (K·S) 취득 (경질비닐전선관 KS M8431)
- 1998. 10. 한국산업규격표시허가 (K·S) 취득 (발포중심층을 갖는 공압출염화비닐관 KS M3413)
- 1998. 10. 한국산업규격표시허가 (K·S) 취득 (수도용경질염화비닐관 KS M3401)
- 1998. 10. 신제품개발 (Expantion Joint W/S, Construction Joint W/S)
- 1998. 12. 한국고속철도 납품용 PVC 지수판 개발 (400 X 12t)
- 1999. 03. 실용신안등록 (제 0149404호 : 수중부설내부력용폴리에틸렌관)
- 1999. 10. 성균관대학교 생산기술연구소와 연구용역 계약체결 (콘크리트 구조물에 적용하는 PVC 지수판의 특성 및 구조역학에 관한 연구)
- 1999. 10. 실용신안등록 (제 0166618호 : 매설관이탈방지구조)
- 1999. 12. 품질시스템인증취득 (KS A 9001 : 1998 / ISO 9001 : 1994)

2000 ~ 2005

- 2000. 03. 실용신안등록 (제 0182641호 : 콘크리트구조물용지수판)
- 2000. 03. 실용신안등록 (제 0183158호 : 암거용유공관)
- 2000. 03. 석문지구 간척농지종합개발사업공사와 농업용수위조절배수기 납품계약
- 2000. 05. 국방부 조달본부 FC (전선)관 납품계약
- 2001. 11. (주)엘지화학 (청주공장) 'LG에달이' 문틀 OEM협력업체 선정 문틀류 납품 계약 체결
- 2002. 03. 우수제품마크 (GQ - 연질염화비닐지수 지수판) 취득
- 2002. 04. 품질혁신추진대회 발대식
- 2002. 05. 농업기반공사 우물자재 (VP PIPE - 수도관) 납품계약
- 2003. 05. 한국산업규격표시허가 (K·S) 취득 (합성수지제가요(휨)전선관 KSC8454)

2006 ~

- 2006. 04. 한국농촌공사 새만금종합개발 저층배수PE관 납품계약 (현대건설)
- 2006. 06. PVC 난연N-CD전선관 개발
- 2008. 10. 기술혁신형 중소기업 인증 (INNO-BIZ) 선정
- 2008. 10. 벤처기업지정업체 인증 (신기술기술평가)
- 2009. 11. 제품기술개발 및 신제품 연구개발부 신설
- 2010. 12. 신제품 출시 결의 (FEP, 전선관 부속자재 A'SSY)
- 2011. 01. 주식회사 대양플라텍 회사명 변경
- 2011. 02. 연구소 설립
- 2011. 12. 해외 규격 전문팀 신설 (NEMA, UL BS)
- 2012. 01. 난연 CD 전선관 신제품 출시 (PP, PE)
- 2014. 09. FEP, CD-P KS 인증 추진
- 2016. 01. FEP, CD-P 출시
- 2016. 05. 생산공정 자동화 도입
- 2017. 04. KS인증기관 이관(KSA→KTR) 및 최초인증

사업자등록증

(법인사업자)

등록번호 : 311-81-11352

법인명(단체명) : 주식회사 대양플라텍

대표자 : 김동후

개업년월일 : 1998년 04월 15일 법인등록번호 : 110111-1535280

사업장소재지 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

본점소재지 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

사업의종류 : 업태 제조 종목 산업용플라스틱관

교부사유 :



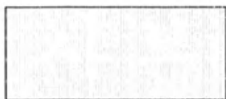
원본대조필

사업자단위과세 적용사업자 여부 : 여() 부(V)

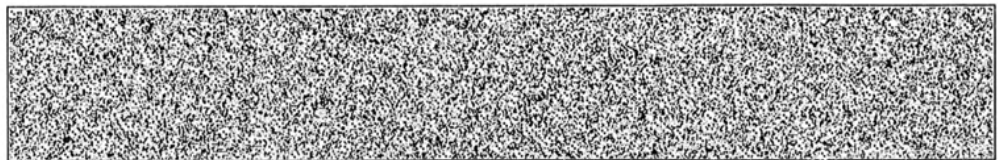
전자세금계산서 전용메일주소 :

2014년 04월 28일

예산 세무서장



NTS 국세청





공장등록증명(신청)서

접수번호 2024082087374915001	접수일 2024.08.20	처리기간 즉시
--------------------------	----------------	---------

신청인	회사명 주식회사 대양플라텍	전화번호 041-363-1250
	대표자 성명 김동후	생년월일(법인등록번호) 110111-1535280
	대표자 주소(법인 소재지) 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24 ((주)대양인더스트리)	

등록 내용	공장 소재지 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24 ((주)대양인더스트리)	지목 공장용지	보유구분 자가 [O], 임대 []
	공장 등록일 1998년 09월 22일	사업 시작일 1998년 09월 22일	종업원 수 남 :29 여 :1
	공장의 업종(분류번호) 플라스틱 선, 봉, 관 및 호스 제조업(22211)		
	공장 부지 면적(㎡) 7629.000	제조시설 면적(㎡) 1500.000	부대시설 면적(㎡) 1008.000

등록 조건	
-------	--

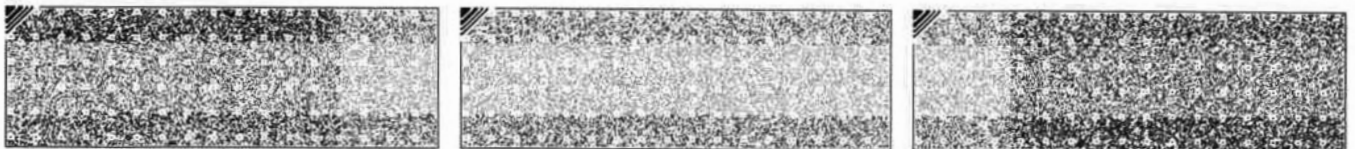
등록변경·증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용) 2011-02-17 사유: 업체명 및 대표자 변경	공장관리번호 110111153528000
--	---------------------------

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

2024년 08월 20일

원본대조필

한국산업단지공단이사



◆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)을 하실 수 있습니다.



제 R8051 -2652 호

기술혁신형 중소기업(Inno-Biz) 확인서

업 체 명 : 주식회사 대양플라텍

대 표 자 : 김동후

주 소 : 충남 당진시 합덕읍 농공단지길 24

등 급 : A

유효기간 : 2023. 10. 15 ~ 2026. 10. 14

위 업체는 기술혁신형 중소기업 육성사업에 의해 선정된 기술혁신형 중소기업(Inno-Biz)임을 확인합니다.

2023년 7월 26일

원본대조필



중소벤처기업부장



품질경영시스템 인증서

(주)대양플라텍

충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

KOTRIC 인증센터가 아래와 같이
위 조직의 인증표준과 인증범위가 적합함을 인증합니다.

ISO 9001:2015 / KS Q ISO 9001:2015

인 증 번 호 : KQS 5388

인 증 범 위 :

일반용 경질염화비닐관, 경질비닐전선관, 수도용 경질염화비닐관, 합성수지제 흰(가요)전선관, 연질염화비닐지수관, 파상형 경질 폴리에틸렌 전선관의 설계, 개발 및 생산

적용제외요구사항 [해당없음]

유효기간 : 2026년 12월 17일

최초등록일 : 1999년 12월 18일

발행일 : 2023년 11월 10일

경신인증등록에 의한 재발행



President

원본대조필



KOTRIC 인증센터

경기도 고양시 덕양구 으뜸로 130 위프라임 트윈타워, B동 1026호, 1027호
www.ktrcc.or.kr



본 인증서는 ㈜KOTRIC 인증센터의 자산입니다.
본 인증서는 IAF MLA에 가입한 KAB에서 인정된 인증서입니다.
본 인증서는 매년 사후 심사 및 경신 심사를 받을 시에만 유지됩니다.
해당 기간동안 검사를 받지 않을 경우 인증이 취소됩니다.

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

DAEYANG PLATEC Co., Ltd.

24 Nonggongdanji-gil, Hapdeok-eup, Dangjin-si, Chungcheongnam-do, Korea

This is to certify that organization above has been audited and registered by KOTRIC-CC for the standard and scope described as follows:

ISO 9001:2015 / KS Q ISO 9001:2015

CERTIFICATE NUMBER : KQS 5388

SCOPE :

Design, development and manufacture of unplasticized polyvinyl chloride pipes for general service, unplasticized polyvinyl chloride conduit, unplasticized polyvinyl chloride pipes for water works and flexible polyvinylchloride water-stops, pliable plastics conduits, corrugated hard polyethylene pipe

EXCLUDED REQUIREMENT [None]

Valid Until	: December	17. 2026
Initial Date	: December	18. 1999
Issued Date	: November	10. 2023



President

원본대조필



KOTRIC Certification Center

WEPRIME TWINTOWER, Rm 1026, 1027, B-Dong,
130 Eutteum-ro, Deogyang-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do, 10544, Republic of Korea

www.ktrcc.or.kr



SINCE 1995



KAB-QC-07



This certificate is the property of the KOTRIC-CC
This certificate falls within the KAB scope of Accreditation of KOTRIC-CC.
KAB is an IAF-MLA signatory Accreditation Body.
This certificate is valid only upon surveillance audit and renewal audit.
If not be audited during the period, the certification will be canceled.

환경경영시스템 인증서

(주)대양플라텍

충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

KOTRIC 인증센터가 아래와 같이
위 조직의 인증표준과 인증범위가 적합함을 인증합니다.

ISO 14001:2015 / KS I ISO 14001:2015

인 증 번 호 : KES 4135

인 증 범 위 :

비압력용 경질 폴리염화비닐관, 경질 폴리 염화 비닐전선관, 압력용 경질폴리염화비닐관, 합성수지 제 휩(가요)전선관, 폴리염화비닐 지수판, 파상형 경질 폴리에틸렌 전선관의 설계, 개발 및 생산

적용제외요구사항 [해당없음]

유효기간 : 2028년 01월 23일

최초등록일 : 2025년 01월 24일

발행일 : 2025년 01월 24일

최초인증등록에 의한 발행



President

KOTRIC 인증센터

경기도 고양시 덕양구 으뜸로 130 위프라이姆 트윈타워, B동 1026호, 1027호
www.ktrcc.or.kr



SINCE 1995



KAB-EC-04



본 인증서는 ㈜KOTRIC 인증센터의 자산입니다.
본 인증서는 IAF MLA에 가입한 KAB에서 인정한 인증서입니다.
본 인증서는 매년 사후 심사 및 경신 심사를 받을 시에만 유지됩니다.
해당 기간동안 감시를 받지 않을 경우 인증이 취소됩니다.

제 KTR-17-0125호



제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : ㈜대양플라텍
2. 대표자성명 : 김동후
3. 공장 소재지 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24
4. 인증제품
 - 가. 표 준 명 : 경질 폴리염화비닐 전선관
 - 나. 표준번호 : KS C 8431
 - 다. 종류 · 등급 또는 호칭
- 내충격용 (HI-VE). 끝.

원본대조필



「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2023년 04월 28일

한국화학융합시험연구원장



1. 최초 인증일 : 1992-09-09
2. 최종 변경일 : 2023-04-28
3. 정기심사기한 : 2023-04-07 ~ 2026-04-06

< 이력사항 >

- 1992. 09. 09. : KSA 최초인증 (인증번호 : 제9329호)
- 2017. 04. 07. : 인증기관 변경 (KSA → KTR) (인증번호 : 제KTR-17-0125호)
- 2020. 07. 17. : 인증서 재발급 (정기심사 완료)
- 2023. 04. 28. : 인증서 재발급 (정기심사 완료)

원본대조필



제 KTR-17-0126호



제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : ㈜대양플라텍
2. 대표자성명 : 김동후
3. 공장 소재지 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24
4. 인증제품
 - 가. 표 준 명 : 합성 수지제 흰(가요) 전선관
 - 나. 표준번호 : KS C 8454
 - 다. 종류 · 등급 또는 호칭
 - 파부관,
 - 평활관. 끝.

원본대조필



「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2023년 04월 28일

한국화학융합시험연구원장

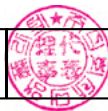


1. 최초 인증일 : 2003-05-15
2. 최종 변경일 : 2023-04-28
3. 정기심사기한 : 2023-04-07 ~ 2026-04-06

< 이력사항 >

- 2003. 05. 15. : KSA 최초인증 (인증번호 : 제03-4208호)
- 2017. 04. 07. : 인증기관 변경 (KSA → KTR) (인증번호 : 제KTR-17-0126호)
- 2020. 07. 17. : 인증서 재발급 (정기심사 완료)
- 2023. 04. 28. : 인증서 재발급 (정기심사 완료)

원본대조필



제 KTR-17-0127호



제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : ㈜대양플라텍
2. 대표자성명 : 김동후
3. 공장 소재지 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24
4. 인증제품
 - 가. 표준명 : 파상형 경질 폴리에틸렌 전선관
 - 나. 표준번호 : KS C 8455
 - 다. 종류·등급 또는 호칭 : -

원본대조필



「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2023년 04월 28일

한국화학융합시험연구원장



1. 최초 인증일 : 2015-08-05
2. 최종 변경일 : 2023-04-28
3. 정기심사기한 : 2023-04-07 ~ 2026-04-06

< 이력사항 >

- 2015. 08. 05. : KSA 최초인증 (인증번호 : 제15-0470호)
- 2017. 04. 07. : 인증기관 변경 (KSA → KTR) (인증번호 : 제KTR-17-0127호)
- 2020. 07. 17. : 인증서 재발급 (정기심사 완료)
- 2023. 04. 28. : 인증서 재발급 (정기심사 완료)

원본대조필



제 KTR-17-0129호



제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : ㈜대양플라텍
2. 대표자성명 : 김동후
3. 공장 소재지 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24
4. 인증제품
 - 가. 표 준 명 : 비압력용 경질 폴리염화비닐판
 - 나. 표준번호 : KS M 3404
 - 다. 종류 · 등급 또는 호칭
- VN, 직판, 호칭지름 : 16 ~ 300. 끝.

원본대조필



「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2023년 04월 28일

한국화학융합시험연구원장

1. 최초 인증일 : 1992-03-20
2. 최종 변경일 : 2023-04-28
3. 정기심사기한 : 2023-04-07 ~ 2026-04-06



< 이력사항 >

- 1992. 03. 20. : KSA 최초인증 (인증번호 : 제9033호)
- 2017. 04. 07. : 인증기관 변경 (KSA → KTR) (인증번호 : 제KTR-17-0129호)
- 2020. 07. 17. : 인증서 재발급 (정기심사 완료)
- 2021. 12. 20. : 인증서 재발급 (KS표준 및 인증심사기준 개정)
[변경 전 : 일반용 경질 폴리염화비닐관,
경질 폴리염화비닐관(VG₁ : 16 mm ~ 250 mm),
경질 폴리염화비닐관(VG₂ : 35 mm ~ 300 mm),
변경 후 : 비압력용 경질 폴리염화비닐관,
VN 직관, 호칭지름 : 16 ~ 300]
- 2023. 04. 28. : 인증서 재발급 (정기심사 완료)

원본대조필



제 KTR-17-0128호

제품 인증서

1. 제조업체명 : ㈜대양플라텍
2. 대표자성명 : 김동후
3. 공장 소재지 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24
4. 인증제품
 - 가. 표 준 명 : 수도용 경질 폴리염화비닐관
 - 나. 표준번호 : KS M 3401
 - 다. 종류 · 등급 또는 호칭
 - 경질 폴리염화비닐관 (VP : 16 mm ~ 250 mm)

원본대조필



「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2017년 4월 7일

한국화학융합시험연구원장



1. 최초인증일 : 1993-11-30
2. 최종변경일 : 2017-04-07(인증기관 변경)

< 이력사항 >

- 1993. 11. 30. : KSA 최초인증 (인증번호 : 제 10545 호)
- 2015. 06. 23. : KSA 최종변경 (도로명 변경)
- 2017. 02. 14. : 인증기관 변경신청(KSA → KTR)
- 2017. 04. 07. : KTR 최초인증 (인증번호 : 제KTR-17-0128호)

원본대조필



제 KTR-17-0130호



제 품 인 증 서

1. 제조업체명 : ㈜대양플라텍
2. 대표자성명 : 김동후
3. 공장 소재지 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24
4. 인증제품
 - 가. 표 준 명 : 폴리염화비닐 지수판
 - 나. 표준번호 : KS M 3805
 - 다. 종류 · 등급 또는 호칭 : -

원본대조필



「산업표준화법」 제17조제1항에 따른 인증심사를 한 결과 한국산업표준(KS)과 인증심사기준에 적합하므로, 「산업표준화법」 제15조 및 같은 법 시행규칙 제10조제1항에 따라 위와 같이 한국산업표준(KS)에 적합함을 인증합니다.

2017년 4월 7일

한국화학융합시험연구원장



1. 최초 인증일 : 1992-03-20
 2. 최종 변경일 : 2017-04-07(인증기관 변경)

< 이력사항 >

- 1992. 03. 20. : KSA 최초인증 (인증번호 : 제 9034 호)
- 2015. 06. 23. : KSA 최종변경 (도로명 변경)
- 2017. 02. 14. : 인증기관 변경신청(KSA → KTR)
- 2017. 04. 07. : KTR 최초인증 (인증번호 : 제KTR-17-0130호)

원본대조필



제 2024-0480-00005 호

직접생산확인증명서



1. 경쟁제품명 : [대분류] 전기시스템,조명,부품,액세서리및보조용품
[소분류] 배선관로 및버스웨이
[세부품명] 세부품명 상세내역 뒤쪽 참조
2. 생산업체명 : 주식회사 대양플라텍
3. 사업자번호 : 311-81-11352
4. 대표자성명 : 김동후
5. 소재지 :
(본사) 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24
(공장1) [] 충청남도 당진군 합덕읍 도곡리 106-1

※ 뒤쪽 「생산공장 목록」에 계속

6. 유효기간 : 세부품명별 유효기간은 뒤쪽 참조

「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.

2025년 05월 09일

한국중소벤처기업유통원 대표이사



- * 유의사항(행정조치) : 직접생산 확인기준 미충족 및 직접생산 미이행 등 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제11조(직접생산 확인 취소 등) 등에 해당하는 경우, 직접생산 확인 취소(신청제한) 및 형사처벌, 과징금 부과 등의 대상이 될 수 있습니다.
- * 이 증명서는 중소기업확인용으로 사용할 수 없습니다.
- * 이 증명서는 중소기업제품 공공구매종합정보망(www.smpp.go.kr)을 통해 출력(2025-05-09 10:41)한 증명서로서 동 정보망에서 진위여부를 확인하실 수 있습니다.



제 2024-0480-00005 호

생산공장 목록

생산공장	사업자등록번호	소재지
(공장2)		충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24
- 이 하 공 란 -		

- * 유의사항(행정조치) : 직접생산 확인기준 미충족 및 직접생산 미이행 등 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제11조(직접생산 확인 취소 등) 등에 해당하는 경우, 직접생산 확인 취소(신청제한) 및 형사처벌, 과징금 부과 등의 대상이 될 수 있습니다.
- * 이 증명서는 중소기업확인용으로 사용할 수 없습니다.
- * 이 증명서는 중소기업제품 공공구매종합정보망(www.smpp.go.kr)을 통해 출력(2025-05-09 10:41)한 증명서로서 동 정보망에서 진위여부를 확인하실 수 있습니다.



발급번호	제 2024-0480-00005 호				
경쟁제품명	[대분류] 전기시스템, 조명, 부품, 액세서리 및 보조용품 [소분류] 배선관로 및 버스웨이				
물품분류번호	세부품명	유효기간	공장	용도	필수특이사항
3913170603	폴리에틸렌전선관	2024.01.22. ~ -2026.01.21.	2		
3913170606	파상형경질폴리에틸렌전선관	2024.01.22. ~ -2026.01.21.	2		나선형 ELP에 한함
3913170607	합성수지제가요전선관	2024.01.22. ~ -2026.01.21.	2		CD-P관에 한함, CD-P관 제외

- * 유의사항(행정조치) : 직접생산 확인기준 미충족 및 직접생산 미이행 등 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제11조(직접생산 확인 취소 등) 등에 해당하는 경우, 직접생산 확인 취소(신청제한) 및 형사처벌, 과징금 부과 등의 대상이 될 수 있습니다.
- * 이 증명서는 중소기업확인용으로 사용할 수 없습니다.
- * 이 증명서는 중소기업제품 공공구매종합정보망(www.smpp.go.kr)을 통해 출력(2025-05-09 10:41)한 증명서로서 동 정보망에서 진위여부를 확인하실 수 있습니다.



제 2024-0439-00017 호

직접생산확인증명서



1. 경쟁제품명 : [대분류] 배관유체조절시스템장비및부품
[소분류] 관류
[세부품명] 세부품명 상세내역 뒤쪽 참조

2. 생산업체명 : 주식회사 대양플라텍

3. 사업자번호 : 311-81-11352

4. 대표자성명 : 김동후

5. 소재지 :

(본사) 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

(공장1) [] 충청남도 당진군 합덕읍 도곡리 106-1

※ 뒤쪽 「생산공장 목록」에 계속

6. 유효기간 : 세부품명별 유효기간은 뒤쪽 참조

「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.

2025년 05월 09일

한국중소벤처기업유통원 대표이사



- * 유의사항(행정조치) : 직접생산 확인기준 미충족 및 직접생산 미이행 등 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제11조(직접생산 확인 취소 등) 등에 해당하는 경우, 직접생산 확인 취소(신청제한) 및 형사처벌, 과징금 부과 등의 대상이 될 수 있습니다.
- * 이 증명서는 중소기업확인용으로 사용할 수 없습니다.
- * 이 증명서는 중소기업제품 공공구매종합정보망(www.smpp.go.kr)을 통해 출력(2025-05-09 10:41)한 증명서로서 동 정보망에서 진위여부를 확인하실 수 있습니다.



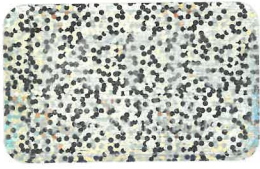
제 2024-0439-00017 호

생산공장 목록

생산공장	사업자등록번호	소재지
(공장2)		충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24
- 이하 공란 -		

- * 유의사항(행정조치) : 직접생산 확인기준 미충족 및 직접생산 미이행 등 「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제11조(직접생산 확인 취소 등) 등에 해당하는 경우, 직접생산 확인 취소(신청제한) 및 형사처벌, 과징금 부과 등의 대상이 될 수 있습니다.
- * 이 증명서는 중소기업확인용으로 사용할 수 없습니다.
- * 이 증명서는 중소기업제품 공공구매종합정보망(www.smpp.go.kr)을 통해 출력(2025-05-09 10:41)한 증명서로서 동 정보망에서 진위여부를 확인하실 수 있습니다.





TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-038313

접 수 일 자 : 2025년 03월 07일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 25일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 경질 폴리염화비닐 전선관 KS C 8431 (Hi-VE)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
압축복원성(바깥지름 감소율)	%	-	9	KS C 8431 : 2014
압축복원성(복원율)	%	-	1	KS C 8431 : 2014
압축복원성(외관)	-	-	이상없음	KS C 8431 : 2014
충격 시험	-	-	이상없음	KS C 8431 : 2014
인장 시험	MPa	-	42	KS C 8431 : 2014
절연 내력	-	-	이상없음	KS C 8431 : 2014
절연 저항	MΩ	-	100 이상	KS C 8431 : 2014
내열 변형성	-	-	이상없음	KS C 8431 : 2014
내연성(자기 소화성)	-	-	이상없음	KS C 8431 : 2014

※ 호칭 : 16 mm

- 용 도 : 공급원승인용

- 끝 -

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인으 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.

Ahn Youngjae

작성자 : 안영재

Tel : 02-2092-3692

Ryoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2025년 03월 25일

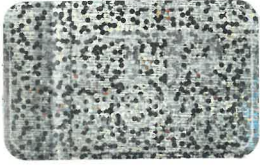
KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code

원본대조필





TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-038307

접 수 일 자 : 2025년 03월 07일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 24일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 합성수지제 흰 (가요) 전선관 KS C 8454 (CD 16)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
바깥지름	mm	-	21.03	KS C 8454 : 2021
흰(가요)성(상온)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
흰(가요)성(-25 °C)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
압축 복원성(바깥지름 감소율)	%	-	3	KS C 8454 : 2021
압축 복원성(외관)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
충격 강도	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내굴곡 변형성	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내열 변형성	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내연성(자기 소화성)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
절연 내력	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
절연 저항	MΩ	-	100 이상	KS C 8454 : 2021
인장	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021

※ 호칭 : 16 mm

- 용 도 : 공급원승인용

- 다음 페이지 -

Ahn Youngjae

작성자 : 안영재

Tel : 02-2092-3692

Kyoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2025년 03월 24일

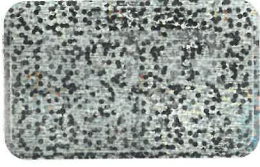
KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code

원본대조필





TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-038307

접 수 일 자 : 2025년 03월 07일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 24일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 합성수지제 흰 (가요) 전선관 KS C 8454 (CD 16)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
------	----	------	-----	------

- 끝 -

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인으 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.

Ahn Youngjae

작성자 : 안영재

Tel : 02-2092-3692

Kyoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2025년 03월 24일

KTR 한국화학융합시험연구원

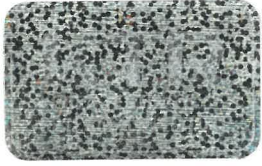


위변조 확인용 QR code

원본대조필



Page : 2 of 2



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-038308

접 수 일 자 : 2025년 03월 07일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 24일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 합성수지제 힘 (가요) 전선관 KS C 8454 (CD 22)

시험 결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
바깥지름	mm	-	27.46	KS C 8454 : 2021
힘(가요)성(상온)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
힘(가요)성(-25 °C)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
압축 복원성(바깥지름 감소율)	%	-	3	KS C 8454 : 2021
압축 복원성(외관)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
충격 강도	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내굴곡 변형성	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내열 변형성	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내연성(자기 소화성)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
절연 내력	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
절연 저항	MΩ	-	100 이상	KS C 8454 : 2021
인장	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021

※ 호칭 : 22 mm

- 용 도 : 공급원승인용

- 다음 페이지 -

Ahn Youngjae

작성자 : 안영재

Tel : 02-2092-3692

Kyoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2025년 03월 24일

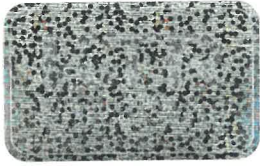
KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code

원본대조필





TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-038308

접 수 일 자 : 2025년 03월 07일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 24일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 합성수지제 휨 (가요) 전선관 KS C 8454 (CD 22)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
------	----	------	-----	------

- 끝 -

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인으 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.

Ahn Youngjae

작성자 : 안영재

Tel : 02-2092-3692

Kyoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2025년 03월 24일

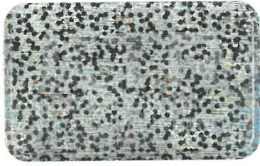
KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code

원본대조필





TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-038309

접 수 일 자 : 2025년 03월 07일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 24일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 합성수지제 힘 (가요) 전선관 KS C 8454 (CD 28)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
바깥지름	mm	-	34.22	KS C 8454 : 2021
힘(가요)성(상온)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
힘(가요)성(-25 °C)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
압축 복원성(바깥지름 감소율)	%	-	3	KS C 8454 : 2021
압축 복원성(외관)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
충격 강도	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내굴곡 변형성	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내열 변형성	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내연성(자기 소화성)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
절연 내력	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
절연 저항	MΩ	-	100 이상	KS C 8454 : 2021
인장	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021

※ 호칭 : 28 mm

- 용 도 : 공급원승인용

- 다음 페이지 -

Ahn Youngjae

작성자 : 안영재

Tel : 02-2092-3692

Ryoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2025년 03월 24일

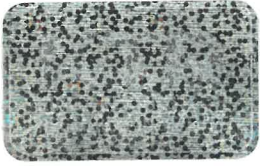
KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code

원본대조필





TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-038309

접 수 일 자 : 2025년 03월 07일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 24일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 합성수지제 휨 (가요) 전선관 KS C 8454 (CD 28)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
------	----	------	-----	------

- 끝 -

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인인 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.

Ahn Youngjae

작성자 : 안영재

Tel : 02-2092-3692

Kyoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2025년 03월 24일

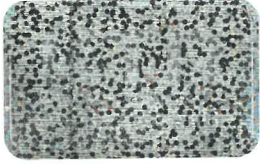
KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code

원본대조필





TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-038310

접 수 일 자 : 2025년 03월 07일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 24일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 합성수지제 휨 (가요) 전선관 KS C 8454 (CD 36)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
바깥지름	mm	-	41.87	KS C 8454 : 2021
휨(가요)성(상온)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
휨(가요)성(-25 °C)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
압축 복원성(바깥지름 감소율)	%	-	4	KS C 8454 : 2021
압축 복원성(외관)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
충격 강도	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내굴곡 변형성	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내열 변형성	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내연성(자기 소화성)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
절연 내력	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
절연 저항	MΩ	-	100 이상	KS C 8454 : 2021
인장	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021

※ 호칭 : 36 mm

- 용 도 : 공급원승인용

- 다음 페이지 -

An Youngjae

작성자 : 안영재

Tel : 02-2092-3692

Kyoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2025년 03월 24일

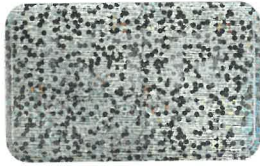
KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code

원본대조필





TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-038310

접 수 일 자 : 2025년 03월 07일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 24일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 합성수지제 힘 (가요) 전선관 KS C 8454 (CD 36)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
------	----	------	-----	------

- 끝 -

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인으 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.

An Youngjae

작성자 : 안영재

Tel : 02-2092-3692

Kyoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2025년 03월 24일

KTR 한국화학융합시험연구원

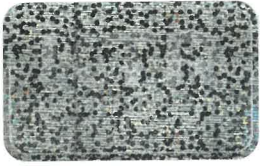


위변조 확인용 QR code

원본대조필



Page : 2 of 2



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-038311

접 수 일 자 : 2025년 03월 07일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 24일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 합성수지제 흰 (가요) 전선관 KS C 8454 (CD 42)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
바깥지름	mm	-	47.67	KS C 8454 : 2021
흰(가요)성(상온)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
흰(가요)성(-25 °C)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
압축 복원성(바깥지름 감소율)	%	-	2	KS C 8454 : 2021
압축 복원성(외관)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
충격 강도	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내굴곡 변형성	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내열 변형성	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내연성(자기 소화성)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
절연 내력	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
절연 저항	MΩ	-	100 이상	KS C 8454 : 2021
인장	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021

※ 호칭 : 42 mm

- 용 도 : 공급원승인용

- 다음 페이지 -

An Youngjae

작성자 : 안영재

Tel : 02-2092-3692

Ryoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2025년 03월 24일

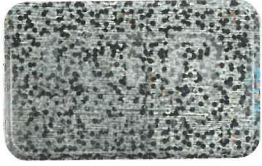
KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code

원본대조필





TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-038311

접 수 일 자 : 2025년 03월 07일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 24일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 합성수지제 흰 (가요) 전선관 KS C 8454 (CD 42)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
------	----	------	-----	------

- 끝 -

- 비 고 :
1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인으 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.

An Youngjae

작성자 : 안영재

Tel : 02-2092-3692

Kyoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2025년 03월 24일

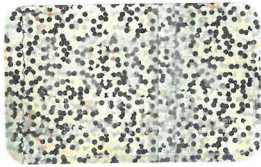
KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code

원본대조필





TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-038312

접 수 일 자 : 2025년 03월 07일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 25일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 합성수지제 휨 (가요) 전선관 KS C 8454 (평활관, CD-P)

시험 결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
휨(가요)성(상온)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
휨(가요)성(-25 °C)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
압축 복원성(바깥지름 감소율)	%	-	5	KS C 8454 : 2021
압축 복원성(외관)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
충격 강도	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내굴곡 변형성	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내열 변형성	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
내연성(자기 소화성)	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
절연 내력	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021
절연 저항	MΩ	-	100 이상	KS C 8454 : 2021
인장	-	-	이상없음	KS C 8454 : 2021

※ 호칭 : 28 mm

- 용 도 : 공급원승인용

- 다음 페이지 -

Ahn Youngjae

작성자 : 안영재

Tel : 02-2092-3692

Ryoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2025년 03월 25일

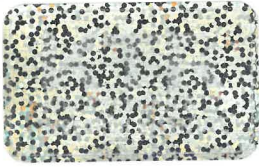
KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code

원본대조필





TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-038312

접 수 일 자 : 2025년 03월 07일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 25일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 합성수지제 힘 (가요) 전선관 KS C 8454 (평할관, CD-P)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
------	----	------	-----	------

- 끝 -

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인으 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.

Ahn Youngjae

작성자 : 안영재

Tel : 02-2092-3692

Ryong-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2025년 03월 25일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code

원본대조필



Page : 2 of 2

PL-P-D05-03 [4]



시험성적서

성적서번호 : 25P-3031GK0
페이지 : (1) / (총 1)

04560 서울특별시 중구 마른내로 138(쌍림동)

Tel. (02)2280-8265 Fax. (02)2275-7901

1. 의뢰자

- 기관명 : ㈜대양플라텍
- 주소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

- 2. 시료명 : 파상형 경질 폴리에틸렌 전선관(KS C 8455)
- 3. 시험기간 : 2025년 08월 06일 ~ 2025년 08월 25일
- 4. 시험장소 : ■ 고정시험실(주소 : 서울특별시 중구 마른내로 138)
- 5. 시험방법 : KS C 8455:2016
- 6. 시험결과



시험항목	단위	결과	시험조건
인장 강도	N/cm ²	2 671	(200 ± 20) mm/min
압축 시험		갈라짐, 깨짐이 생기지 않음	20 mm/min, P=1 450 N
내전압 시험	%	3.2	
내전압 시험	-	견딤	10 000 V, 1 min
충격 시험	-	갈라짐, 깨짐이 생기지 않음	(-20 ± 1) °C. 1.5 m(45°, 평행)
내약품성	10% 염화나트륨 용액	g/m ²	-0.1
	30% 황산 용액	g/m ²	-0.2
	40% 질산 용액	g/m ²	0.1
	40% 수산화나트륨 용액	g/m ²	-0.1
	95% 에틸알코올 용액	g/m ²	-0.4
			(60 ± 2) °C, 5 h

- 비 고 :**
1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인장과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료 명에만 한정합니다.
 2. 이 성적서의 일부만을 발체하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.
 3. 이 성적서의 용도는 공급원승인용입니다.
 4. 시험환경 : 온도(최저 23.2 °C, 최고 23.6 °C), 습도(최저 56 % R.H., 최고 58 % R.H.)
 5. 인장 강도 시험기 : U.T.M.(5 kN, 1등급)
 6. 압축 시험 시험기 : U.T.M.(20 kN, 1등급)

2025년 08월 25일





TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-023346

접 수 일 자 : 2025년 02월 10일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 02월 24일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 비압력용 경질 폴리염화비닐관 KS M 3404 VN 직관 SDR17 75

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
겉모양	-	-	이상없음	KS M 3404 : 2021
모양	-	-	이상없음	KS M 3404 : 2021
색상	-	-	흰색	KS M 3404 : 2021
인장 항복 강도	MPa	-	55.5	KS M 3404 : 2021
편평성	-	-	이상없음	KS M 3404 : 2021
비카트연화온도	°C	-	82	KS M 3404 : 2021
침지시험((60 ± 1) °C, 5 h, 증류수)	mg/cm ²	-	0.1	KS M 3404 : 2021
침지시험((60 ± 1) °C, 5 h, 염화나트륨 10 w/w% 수용액)	mg/cm ²	-	0.1	KS M 3404 : 2021
침지시험((60 ± 1) °C, 5 h, 황산 30 w/w% 수용액)	mg/cm ²	-	0.04	KS M 3404 : 2021
침지시험((60 ± 1) °C, 5 h, 질산 40 w/w% 수용액)	mg/cm ²	-	0.1	KS M 3404 : 2021
침지시험((60 ± 1) °C, 5 h, 수산화나트륨 40 w/w% 수용액)	mg/cm ²	-	0.03	KS M 3404 : 2021
정량(Pb)	wt %	-	검출안됨	KS M 3404 : 2021

※ 호칭 지름 : 75 mm, SDR 17

- Method Detection Limit -
Pb : 0.001 %

- 다음 페이지 -

PARR

Ryoung-Mun

작성자 : 박수열

기술책임자 : 김경문

Tel : 02-2092-3646

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2025년 02월 24일

KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code

원본대조필





TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-023346

접 수 일 자 : 2025년 02월 10일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 02월 24일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 비압력용 경질 폴리염화비닐관 KS M 3404 VN 직관 SDR17 75

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
------	----	------	-----	------

- 용 도 : 공급원승인용

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인 은 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.

P.L.R.R.

작성자 : 박수열

Tel : 02-2092-3646

Kyoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2025년 02월 24일

KTR 한국화학융합시험연구원

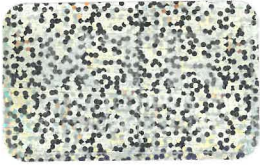


위변조 확인용 QR code

원본대조필



Page : 2 of 2



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-023347

접 수 일 자 : 2025년 02월 10일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 31일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 비압력용 경질 폴리염화비닐관 KS M 3404 VN 직관 SDR17 75

시험 결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
열간 내압 크리프(직관부)(60 °C, 10.0 MPa, 1 000 h)	-	-	이상없음	KS M 3404 : 2021

※ 호칭 지름 : 75 mm, SDR 17

- 용 도 : 공급원승인용

- 끝 -

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인인 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.

PARR

작성자 : 박수열

Tel : 02-2092-3646

Kyoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2025년 03월 31일

KTR 한국화학융합시험연구원

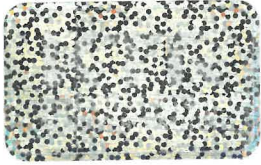


위변조 확인용 QR code

원본대조필



Page : 1 of 1



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-038314

접수일자 : 2025년 03월 07일

대표자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 28일

업체명 : (주)대양플라텍

주소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시료명 : 비압력용 경질 폴리염화비닐판 KS M 3404 VN 직관 SDR33 100

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
겉모양	-	-	이상없음	KS M 3404 : 2021
모양	-	-	이상없음	KS M 3404 : 2021
색상	-	-	흰색	KS M 3404 : 2021
인장 항복 강도	MPa	-	46.2	KS M 3404 : 2021
편평성	-	-	이상없음	KS M 3404 : 2021
비카트연화온도	°C	-	82	KS M 3404 : 2021
침지시험((60 ± 1) °C, 5 h, 증류수)	mg/cm ²	-	0.02	KS M 3404 : 2021
침지시험((60 ± 1) °C, 5 h, 염화나트륨 10 w/w% 수용액)	mg/cm ²	-	0.03	KS M 3404 : 2021
침지시험((60 ± 1) °C, 5 h, 황산 30 w/w% 수용액)	mg/cm ²	-	0.01	KS M 3404 : 2021
침지시험((60 ± 1) °C, 5 h, 질산 40 w/w% 수용액)	mg/cm ²	-	0.02	KS M 3404 : 2021
침지시험((60 ± 1) °C, 5 h, 수산화나트륨 40 w/w% 수용액)	mg/cm ²	-	-0.03	KS M 3404 : 2021
정량(Pb)	wt %	-	검출안됨	KS M 3404 : 2021

※ 호칭 지름 : 100 mm, SDR 33

- Method Detection Limit -
Pb : 0.001 %

- 다음 페이지 -

PDRR

Kyoung-Mun

작성자 : 박수열

기술책임자 : 김경문

Tel : 02-2092-3646

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2025년 03월 28일

KTR 한국화학융합시험연구원장

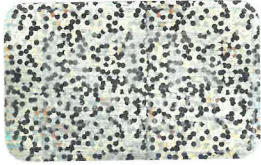


위변조 확인용 QR code

원본대조필



Page : 1 of 2



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2025-038314

접 수 일 자 : 2025년 03월 07일

대 표 자 : 김동후

시험완료일자 : 2025년 03월 28일

업 체 명 : (주)대양플라텍

주 소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시 료 명 : 비압력용 경질 폴리염화비닐판 KS M 3404 VN 직관 SDR33 100

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
------	----	------	-----	------

- 용 도 : 공급원승인용

- 끝 -

- 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.

PARR

작성자 : 박수열

Tel : 02-2092-3646

Kyoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2025년 03월 28일

KTR 한국화학융합시험연구원

위변조 확인용 QR code

원본대조필



Page : 2 of 2



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2024-073486

접수일자 : 2024년 05월 17일

대표자 : 김동후

시험완료일자 : 2024년 07월 12일

업체명 : (주)대양플라텍

주소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시료명 : 압력용 경질 폴리염화비닐판 KS M 3401 VP

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
겉모양	-	-	이상없음	KS M 3401 : 2021
모양	-	-	이상없음	KS M 3401 : 2021
인장 항복 강도	MPa	-	49.9	KS M 3401 : 2021
편평성	-	-	이상없음	KS M 3401 : 2021
내충격성	-	-	A(**)	KS M 3401 : 2021
비카트연화온도	°C	-	83	KS M 3401 : 2021
관의 색상	-	-	흰색	KS M 3401 : 2021
열간 내압 크리프성(직관부)(20 °C, 42.0 MPa, 1 h)	-	-	이상없음	KS M 3401 : 2021
열간 내압 크리프성(직관부)(60 °C, 12.5 MPa, 1 000 h)	-	-	이상없음	KS M 3401 : 2021
침지시험((60 ± 1) °C, 5 h, 증류수)	mg/cm ²	-	0.05	KS M 3401 : 2021
침지시험((60 ± 1) °C, 5 h, 염화나트륨 10 w/w% 수용액)	mg/cm ²	-	0.04	KS M 3401 : 2021
침지시험((60 ± 1) °C, 5 h, 황산 30 w/w% 수용액)	mg/cm ²	-	0.02	KS M 3401 : 2021
침지시험((60 ± 1) °C, 5 h, 질산 40 w/w% 수용액)	mg/cm ²	-	0.05	KS M 3401 : 2021
침지시험((60 ± 1) °C, 5 h, 수산화나트륨 40 w/w% 수용액)	mg/cm ²	-	-0.02	KS M 3401 : 2021

- 다음 페이지 -

PDRR

작성자 : 박수열

Tel : 02-2092-3646

Kyoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2024년 07월 12일

KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code

원본대조필



Page : 1 of 2



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2024-073486

접수일자 : 2024년 05월 17일

대표자 : 김동후

시험완료일자 : 2024년 07월 12일

업체명 : (주)대양플라텍

주소 : 충청남도 당진시 합덕읍 농공단지길 24

시료명 : 압력용 경질 폴리염화비닐관 KS M 3401 VP

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
정량(Pb)	wt %	-	검출안됨	KS M 3401 : 2021

※ 호칭 지름 : 75 mm, PN 12.5

** TIRI 10 % 이하임

- Method Detection Limit -

Pb : 0.001 %

- 용도 : 공급원승인용

- 비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인용 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.

P L R R

작성자 : 박수열

Tel : 02-2092-3646

Kyoung-Mun

기술책임자 : 김경문

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2024년 07월 12일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code

원본대조필



Page : 2 of 2

Ⓚ 시 험 성 적 서

제 품 명		경질 폴리염화비닐 전선관				검 사 자		최 준 우					
규 격 명		내충격용(HI-VE) 16mm		내충격용(HI-VE) 22mm		내충격용(HI-VE) 28mm							
시 험 항 목		규 격 치	측정결과	규 격 치	측정결과	규 격 치	측정결과						
모양 및 형상		한도견본이상		양 호		한도견본이상		양 호		한도견본이상		양 호	
치 수	바깥지름	22±0.20mm	22.07	26±0.25mm	26.10	34±0.30mm	34.26						
	두께	2.0±0.2mm	2.10	2.0±0.2mm	2.16	3.0±0.3mm	3.16						
	길이	4000±10mm	4005	4000±10mm	4005	4000±10mm	4004						
압축복원성		감소율 25 %	12 %	감소율 25 %	12 %	감소율 25 %	12 %						
		10 % 이하	1 %	10 % 이하	1 %	10 % 이하	1 %						
		잔금 또는 갈라짐	이상없음	잔금 또는 갈라짐	이상없음	잔금 또는 갈라짐	이상없음						
충격시험		n=10 c=2	이상없음	n=10 c=2	이상없음	n=10 c=2	이상없음						
인장시험		40 MPa 이상	42	40 MPa 이상	42	40 MPa 이상	42						
절연내력		2,000V에서 15분	이상없음	2,000V에서 15분	이상없음	2,000V에서 15분	이상없음						
절연저항		100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상						
내열변형성		해당게이지통과	이상없음	해당게이지통과	이상없음	해당게이지통과	이상없음						
내연성 (자기소화성)		불꽃이 자연히 꺼질 것	이상없음	불꽃이 자연히 꺼질 것	이상없음	불꽃이 자연히 꺼질 것	이상없음						
특기사항		KS C 8431에 준하여 시험 실시함.											

상기와 같이 품질을 보증합니다.

주식회사 대양플라텍



Ⓚ 시 험 성 적 서

제 품 명		경질 폴리염화비닐 전선관				검 사 자	최 준 우
규 격 명		내충격용(HI-VE) 36mm		내충격용(HI-VE) 42mm		내충격용(HI-VE) 54mm	
시 험 항 목		규 격 치	측정결과	규 격 치	측정결과	규 격 치	측정결과
모양 및 형상		한도견본이상	양 호	한도견본이상	양 호	한도견본이상	양 호
치 수	바깥지름	42±0.35mm	42.07	48±0.40mm	48.20	60±0.50mm	60.27
	두 께	3.5±0.4mm	3.62	4.0±0.4mm	4.17	4.5±0.4mm	4.67
	길 이	4000±10mm	4004	4000±10mm	4004	4000±10mm	4004
압축복원성		감소율 25 %	12 %	감소율 25 %	12 %	감소율 25 %	12 %
		10 % 이하	1 %	10 % 이하	1 %	10 % 이하	1 %
		잔금 또는 갈라짐	이상없음	잔금 또는 갈라짐	이상없음	잔금 또는 갈라짐	이상없음
충 격 시 험		n=10 c=2	이상없음	n=10 c=2	이상없음	n=10 c=2	이상없음
인 장 시 험		40 MPa 이상	42	40 MPa 이상	42	40 MPa 이상	42
절 연 내 력		2,000V에서 15분	이상없음	2,000V에서 15분	이상없음	2,000V에서 15분	이상없음
절 연 저 항		100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상
내열변형성		해당게이지통과	이상없음	해당게이지통과	이상없음	해당게이지통과	이상없음
내 연 성 (자기소화성)		불꽃이 자연히 꺼질 것	이상없음	불꽃이 자연히 꺼질 것	이상없음	불꽃이 자연히 꺼질 것	이상없음
특 기 사 항		KS C 8431에 준하여 시험 실시함.					

상기와 같이 품질을 보증합니다.

주식회사 대양플라텍



Ⓚ 시 험 성 적 서

제 품 명		경질 폴리염화비닐 전선관				검 사 자	최 준 우
규 격 명		내충격용(HI-VE) 70mm		내충격용(HI-VE) 82mm		내충격용(HI-VE) 100mm	
시 험 항 목		규 격 치	측정결과	규 격 치	측정결과	규 격 치	측정결과
모양 및 형상		한도견본이상	양 호	한도견본이상	양 호	한도견본이상	양 호
치 수	바깥지름	76±0.50mm	76.27	89±0.50mm	89.37	114±0.60mm	114.22
	두께	4.5±0.4mm	4.70	5.9±0.4mm	6.17	6.5±0.5mm	6.70
	길이	4000±10mm	4005	4000±10mm	4004	4000±10mm	4004
압축복원성		감소율 25 %	12 %	감소율 25 %	12 %	감소율 25 %	12 %
		10 % 이하	1 %	10 % 이하	1 %	10 % 이하	1 %
		잔금 또는 갈라짐	이상없음	잔금 또는 갈라짐	이상없음	잔금 또는 갈라짐	이상없음
충격시험		n=10 c=2	이상없음	n=10 c=2	이상없음	n=10 c=2	이상없음
인장시험		40 MPa 이상	42	40 MPa 이상	42	40 MPa 이상	42
절연내력		2,000V에서 15분	이상없음	2,000V에서 15분	이상없음	2,000V에서 15분	이상없음
절연저항		100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상
내열변형성		해당계이지통과	이상없음	해당계이지통과	이상없음	해당계이지통과	이상없음
내연성 (자기소화성)		불꽃이 자연히 꺼질 것	이상없음	불꽃이 자연히 꺼질 것	이상없음	불꽃이 자연히 꺼질 것	이상없음
특기사항		KS C 8431에 준하여 시험 실시함.					

상기와 같이 품질을 보증합니다.

주식회사 대양플라텍



㉔ 시 험 성 적 서

제 품 명		합성수지제 흰(가요) 전선관	시 험 방 법			KS C 8454	
종류 및 호칭		파부관 CD - 16	검 사 자			최 준 우	
검사항목		검사규격	측 정 치			평균	판 정
			x1	x2	x3		
겉모양 및 모양		한도견본 이상	양호	양호	양호	양호	합 격
치 수	바깥지름	21 ± 0.3mm	21.05	21.10	21.08	21.08	합 격
	안 지 림	16 ± 0.3mm	15.93	15.97	15.95	15.95	합 격
	길 이	100 + 1m	101	100	100	100	합 격
흰(가요성)		잔금 또는 갈라짐이 생기지 않고 해당 게이지가 시료 내를 쉽게 통과할 것				이상없음	합 격
압축복원성		잔금 또는 갈라짐이 생기지 않고 시료의 바깥지름 감소율이 10%이하까지 복원될 것				4	합 격
충격강도		2.0Kg의 추를 100±1mm의 높이에서 낙하 시켰을 때 12개 중 9개 이상이 잔금 또는 갈라짐이 생기지 않을 것				이상없음	합 격
내굴곡변형성		해당 게이지가 시료 내를 쉽게 통과할 것				이상없음	합 격
내열변형성		해당 게이지가 시료 내를 쉽게 통과할 것				이상없음	합 격
절연내력		2000V에서 15분간 견딜 것				이상없음	합 격
절연저항		절연 저항이 100MΩ이상일 것				100 이상	합 격
인장강도		500N의 인장하중을 가하여 잔금 또는 갈라짐이 생기지 않을 것				이상없음	합 격
내연성(자기소화성)		3개중 3개 모두 30초 이내에 소멸할 것				이상없음	합 격
시 험 방 법		KS C 8454에 준하여 시험 실시함.				종합판정	
						합 격	

상기와 같이 품질을 보증합니다.

주식회사 대양플라텍 

Ⓚ 시 험 성 적 서

제 품 명	합성수지제 흰(가요) 전선관	시 험 방 법			KS C 8454		
종류 및 호칭	파부관 CD - 22	검 사 자			최 준 우		
검사항목	검사규격	측 정 치			평균	판 정	
		x1	x2	x3			
겉모양 및 모양	한도견본 이상	양호	양호	양호	양호	합 격	
치 수	바깥지름	27.5 ± 0.5mm	27.80	27.60	27.92	27.77	합 격
	안 지 림	22 ± 0.5mm	21.98	21.92	21.95	21.95	합 격
	길 이	100 + 1m	101	100	101	101	합 격
흰(가요성)	잔금 또는 갈라짐이 생기지 않고 해당 게이지가 시료 내를 쉽게 통과할 것				이상없음	합 격	
압축복원성	잔금 또는 갈라짐이 생기지 않고 시료의 바깥지름 감소율이 10%이하까지 복원될 것				6	합 격	
충격강도	2.0Kg의 추를 100±1mm의 높이에서 낙하 시켰을 때 12개 중 9개 이상이 잔금 또는 갈라짐이 생기지 않을 것				이상없음	합 격	
내굴곡변형성	해당 게이지가 시료 내를 쉽게 통과할 것				이상없음	합 격	
내열변형성	해당 게이지가 시료 내를 쉽게 통과할 것				이상없음	합 격	
절연내력	2000V에서 15분간 견딜 것				이상없음	합 격	
절연저항	절연 저항이 100MΩ이상일 것				100 이상	합 격	
인장강도	500N의 인장하중을 가하여 잔금 또는 갈라짐이 생기지 않을 것				이상없음	합 격	
내연성(자기소화성)	3개중 3개 모두 30초 이내에 소멸할 것				이상없음	합 격	
시 험 방 법	KS C 8454에 준하여 시험 실시함.				종합판정		
					합 격		

상기와 같이 품질을 보증합니다.

주식회사 대양플라텍



Ⓚ 시 험 성 적 서

제 품 명		합성수지제 흰(가요) 전선관	시 험 방 법			KS C 8454	
종류 및 호칭		파부관 CD - 28	검 사 자			최 준 우	
검사항목	검사규격	측 정 치			평균	판 정	
		x1	x2	x3			
겉모양 및 모양		한도견본 이상	양호	양호	양호	양호	합 격
치 수	바깥지름	34 ± 0.5mm	34.15	34.14	34.15	34.15	합 격
	안 지 림	28 ± 0.5mm	27.96	27.93	27.93	27.94	합 격
	길 이	50 + 1m	51	50	51	51	합 격
흰(가요성)		잔금 또는 갈라짐이 생기지 않고 해당 게이지가 시료 내를 쉽게 통과할 것				이상없음	합 격
압축복원성		잔금 또는 갈라짐이 생기지 않고 시료의 바깥지름 감소율이 10%이하까지 복원될 것				5	합 격
충격강도		2.0Kg의 추를 100±1mm의 높이에서 낙하 시켰을 때 12개 중 9개 이상이 잔금 또는 갈라짐이 생기지 않을 것				이상없음	합 격
내굴곡변형성		해당 게이지가 시료 내를 쉽게 통과할 것				이상없음	합 격
내열변형성		해당 게이지가 시료 내를 쉽게 통과할 것				이상없음	합 격
절연내력		2000V에서 15분간 견딜 것				이상없음	합 격
절연저항		절연 저항이 100MΩ이상일 것				100 이상	합 격
인장강도		500N의 인장하중을 가하여 잔금 또는 갈라짐이 생기지 않을 것				이상없음	합 격
내연성(자기소화성)		3개중 3개 모두 30초 이내에 소멸할 것				이상없음	합 격
시 험 방 법		KS C 8454에 준하여 시험 실시함.				종합판정	
						합 격	

상기와 같이 품질을 보증합니다.

주식회사 대양플라텍



Ⓚ 시 험 성 적 서

제 품 명		합성수지제 흰(가요) 전선관	시 험 방 법			KS C 8454	
종류 및 호칭		파부관 CD - 36	검 사 자			최 준 우	
검사항목		검사규격	측 정 치			평균	판 정
			x1	x2	x3		
겉모양 및 모양		한도견본 이상	양호	양호	양호	양호	합 격
치 수	바깥지름	42 ± 0.5mm	41.97	41.70	41.72	41.80	합 격
	안 지 림	36 ± 0.5mm	35.92	35.98	35.98	35.96	합 격
	길 이	50 + 1m	51	50	51	51	합 격
흰(가요성)		잔금 또는 갈라짐이 생기지 않고 해당 게이지가 시료 내를 쉽게 통과할 것				이상없음	합 격
압축복원성		잔금 또는 갈라짐이 생기지 않고 시료의 바깥지름 감소율이 10%이하까지 복원될 것				7	합 격
충격강도		2.0Kg의 추를 100±1mm의 높이에서 낙하 시켰을 때 12개 중 9개 이상이 잔금 또는 갈라짐이 생기지 않을 것				이상없음	합 격
내굴곡변형성		해당 게이지가 시료 내를 쉽게 통과할 것				이상없음	합 격
내열변형성		해당 게이지가 시료 내를 쉽게 통과할 것				이상없음	합 격
절연내력		2000V에서 15분간 견딜 것				이상없음	합 격
절연저항		절연 저항이 100MΩ이상일 것				100 이상	합 격
인장강도		500N의 인장하중을 가하여 잔금 또는 갈라짐이 생기지 않을 것				이상없음	합 격
내연성(자기소화성)		3개중 3개 모두 30초 이내에 소멸할 것				이상없음	합 격
시 험 방 법		KS C 8454에 준하여 시험 실시함.				종합판정	
						합 격	

상기와 같이 품질을 보증합니다.

주식회사 대양플라텍



Ⓚ 시 험 성 적 서

제 품 명		합성수지제 흰(가요) 전선관	시 험 방 법			KS C 8454	
종류 및 호칭		파부관 CD - 42	검 사 자			최 준 우	
검사항목		검사규격	측 정 치			평균	판 정
			x1	x2	x3		
겉모양 및 모양		한도견본 이상	양호	양호	양호	양호	합 격
치 수	바깥지름	48 ± 0.5mm	48.31	48.39	48.15	48.28	합 격
	안 지 림	42 ± 0.5mm	42.08	42.08	42.06	42.07	합 격
	길 이	30 + 1m	31	31	31	31	합 격
흰(가요성)		잔금 또는 갈라짐이 생기지 않고 해당 게이지가 시료 내를 쉽게 통과할 것				이상없음	합 격
압축복원성		잔금 또는 갈라짐이 생기지 않고 시료의 바깥지름 감소율이 10%이하까지 복원될 것				3	합 격
충격강도		2.0Kg의 추를 100±1mm의 높이에서 낙하 시켰을 때 12개 중 9개 이상이 잔금 또는 갈라짐이 생기지 않을 것				이상없음	합 격
내굴곡변형성		해당 게이지가 시료 내를 쉽게 통과할 것				이상없음	합 격
내열변형성		해당 게이지가 시료 내를 쉽게 통과할 것				이상없음	합 격
절연내력		2000V에서 15분간 견딜 것				이상없음	합 격
절연저항		절연 저항이 100MΩ이상일 것				100 이상	합 격
인장강도		500N의 인장하중을 가하여 잔금 또는 갈라짐이 생기지 않을 것				이상없음	합 격
내연성(자기소화성)		3개중 3개 모두 30초 이내에 소멸할 것				이상없음	합 격
시 험 방 법		KS C 8454에 준하여 시험 실시함.				종합판정	
						합 격	

상기와 같이 품질을 보증합니다.

주식회사 대양플라텍



Ⓚ 시 험 성 적 서

제 품 명		합성수지제 힘(가요) 전선관									
종 류		평활관 CD-P				시 험 방 법		KS C 8454			
						검 사 자		최 준 우			
종류 및 호칭		CD-P 16		CD-P 22		CD-P 28		CD-P 36		CD-P 42	
검사항목		검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과
겉모양 및 모양		한도견본 이상	양호	한도견본 이상	양호	한도견본 이상	양호	한도견본 이상	양호	한도견본 이상	양호
치 수	바깥지름	21±0.3mm	21.17	27±0.5mm	27.22	34±0.5mm	33.90	42±0.5mm	42.26	48±0.5mm	48.21
	안 지 림	16 ± 0.3mm	15.94	22 ± 0.5mm	21.94	28 ± 0.5mm	27.90	36 ± 0.5mm	35.94	42 ± 0.5mm	41.89
힘(가요성)		해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음
압축복원성		10% 이하 까지 복원	1	10% 이하 까지 복원	1	10% 이하 까지 복원	1	10% 이하 까지 복원	1	10% 이하 까지 복원	1
충격강도		12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음	12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음	12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음	12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음	12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음
내굴곡변형성		해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음
내열변형성		해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음
절연내력		2000V 에서 15분간 견딤	이상없음	2000V 에서 15분간 견딤	이상없음	2000V 에서 15분간 견딤	이상없음	2000V 에서 15분간 견딤	이상없음	2000V 에서 15분간 견딤	이상없음
절연저항		100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상
인장시험		잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음	잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음	잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음	잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음	잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음
내연성 (자기소화성)		30초 이내 소멸 할 것	이상없음	30초 이내 소멸 할 것	이상없음	30초 이내 소멸 할 것	이상없음	30초 이내 소멸 할 것	이상없음	30초 이내 소멸 할 것	이상없음
시 험 방 법		KS C 8454에 준하여 시험 실시함.									

상기와 같이 품질을 보증합니다.

주식회사 대양플라텍



시 험 성 적 서

제 품 명		합성수지제 힘(가요) 전선관							
종 류		평활관 CD-P				시 험 방 법		사 내 규 격	
						검 사 자		최 준 우	
종류 및 호칭		CD-P 54		CD-P 70		CD-P 82		CD-P 100	
검사항목		검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과
겉모양 및 모양		한도견본 이상	양호	한도견본 이상	양호	한도견본 이상	양호	한도견본 이상	양호
치 수	바깥지름	60 ± 0.5mm	60.27	76 ± 0.8mm	76.24	89 ± 0.8mm	89.44	114 ± 0.8mm	114.32
	안 지 림	48.8 이상	51.89	64.5 이상	69.72	74.2 이상	79.98	90.0 이상	101.30
힘(가요성)		해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음
압축복원성		10% 이하 까지 복원	1	10% 이하 까지 복원	1	10% 이하 까지 복원	1	10% 이하 까지 복원	1
충격강도		12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음	12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음	12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음	12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음
내굴곡변형성		해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음
내열변형성		해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음
절연내력		2000V 에서 15분간 견딤	이상없음	2000V 에서 15분간 견딤	이상없음	2000V 에서 15분간 견딤	이상없음	2000V 에서 15분간 견딤	이상없음
절연저항		100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상
인장시험		잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음	잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음	잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음	잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음
내연성 (자기소화성)		해당 없음							
시 험 방 법									

상기와 같이 품질을 보증합니다.

주식회사 대양플라텍



Ⓚ 시 험 성 적 서

제 품 명		합성수지제 흰(가요) 전선관									
종 류		평활관 CD-P				시 험 방 법		KS C 8454			
						검 사 자		최 준 우			
종류 및 호칭		CD-P 16		CD-P 22		CD-P 28		CD-P 36		CD-P 42	
검사항목		검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과
겉모양 및 모양		한도견본 이상	양호	한도견본 이상	양호	한도견본 이상	양호	한도견본 이상	양호	한도견본 이상	양호
치 수	바깥지름	21±0.3mm	21.17	27±0.5mm	27.22	34±0.5mm	33.90	42±0.5mm	42.26	48±0.5mm	48.21
	안 지 림	16 ± 0.3mm	15.94	22 ± 0.5mm	21.94	28 ± 0.5mm	27.90	36 ± 0.5mm	35.94	42 ± 0.5mm	41.89
흰(가요성)		해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음
압축복원성		10% 이하 까지 복원	1	10% 이하 까지 복원	1	10% 이하 까지 복원	1	10% 이하 까지 복원	1	10% 이하 까지 복원	1
충격강도		12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음	12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음	12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음	12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음	12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음
내굴곡변형성		해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음
내열변형성		해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음
절연내력		2000V 에서 15분간 견딤	이상없음	2000V 에서 15분간 견딤	이상없음	2000V 에서 15분간 견딤	이상없음	2000V 에서 15분간 견딤	이상없음	2000V 에서 15분간 견딤	이상없음
절연저항		100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상	100MΩ 이상	100 이상
인장시험		잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음	잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음	잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음	잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음	잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음
내연성 (자기소화성)		30초 이내 소멸 할 것	이상없음	30초 이내 소멸 할 것	이상없음	30초 이내 소멸 할 것	이상없음	30초 이내 소멸 할 것	이상없음	30초 이내 소멸 할 것	이상없음
시 험 방 법		KS C 8454에 준하여 시험 실시함.									

상기와 같이 품질을 보증합니다.

주식회사 대양플라텍



Ⓚ 시 험 성 적 서

제 품 명		합성수지제 힘(가요) 전선관							
종 류		평활관 CD-P				시 험 방 법		KS C 8454	
						검 사 자		최 준 우	
종류 및 호칭		CD-P 54		CD-P 70		CD-P 82		CD-P 100	
검사항목		검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과
겉모양 및 모양		한도견본 이상	양호	한도견본 이상	양호	한도견본 이상	양호	한도견본 이상	양호
치 수	바깥지름	60 ± 0.5mm	60.27	76 ± 0.8mm	76.24	89 ± 0.8mm	89.44	114 ± 0.8mm	114.32
	안 지 림	48.8 이상	51.89	64.5 이상	69.72	74.2 이상	79.98	90.0 이상	101.30
힘(가요성)		해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음
압축복원성		10% 이하 까지 복원	1	10% 이하 까지 복원	1	10% 이하 까지 복원	1	10% 이하 까지 복원	1
충격강도		12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음	12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음	12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음	12개 중 9개 이상 잔금 또는 갈라짐 없을 것	이상없음
내굴곡변형성		해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음
내열변형성		해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음	해당 게이지 통과	이상없음
절연내력		2000V 에서 15분간 견딤	이상없음	2000V 에서 15분간 견딤	이상없음	2000V 에서 15분간 견딤	이상없음	2000V 에서 15분간 견딤	이상없음
절연저항		해당 없음							
인장시험		잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음	잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음	잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음	잔금 또는 갈라짐이 없을 것	이상없음
내연성 (자기소화성)		30초 이내 소멸 할 것	이상없음	30초 이내 소멸 할 것	이상없음	30초 이내 소멸 할 것	이상없음	30초 이내 소멸 할 것	이상없음
시 험 방 법									

상기와 같이 품질을 보증합니다.

주식회사 대양플라텍



Ⓚ 시 험 성 적 서

제 품 명		파상형 경질 폴리에틸렌 전선관									
시 험 방 법		KS C 8455				검 사 자		최 준 우			
종류 및 호칭		FEP 30		FEP 40		FEP 50		FEP 65		FEP 80	
검사항목		검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과
표시, 포장		표시사항, 포장상태	양호	표시사항, 포장상태	양호	표시사항, 포장상태	양호	표시사항, 포장상태	양호	표시사항, 포장상태	양호
관의 색		검은색	양호	검은색	양호	검은색	양호	검은색	양호	검은색	양호
치 수	바깥지름	40±2.0mm	40.6	53.5±2.0mm m	54.0	64.5±2.5mm m	65.2	84.5±2.5mm	86.6	105±3.0mm	106.2
	안 지 림	30±2.0mm	31.6	40±2.0mm	41.4	50±2.5mm	51.0	65±2.5mm	66.2	80±3.0mm	81.4
	피 치	10±0.5mm	10.2	13±0.8mm	13.4	17±1.0mm	17.4	21±1.0mm	21.2	25±1.0mm	25.7
압축 (바깥지름 변형률)		변형률 3.5% 이하	2.8	변형률 3.5% 이하	2.8	변형률 3.5% 이하	2.8	변형률 3.5% 이하	2.8	변형률 3.5% 이하	2.8
인장강도		2000N/cm 이상	2432	2000N/cm 이상	2432	2000N/cm 이상	2432	2000N/cm 이상	2432	2000N/cm 이상	2432
내전압시험		10000V 1분간 견딤	견딤	10000V 1분간 견딤	견딤	10000V 1분간 견딤	견딤	10000V 1분간 견딤	견딤	10000V 1분간 견딤	견딤
충격 시험		갈라짐, 깨어짐 없을 것	이상없음	갈라짐, 깨어짐 없을 것	이상없음	갈라짐, 깨어짐 없을 것	이상없음	갈라짐, 깨어짐 없을 것	이상없음	갈라짐, 깨어짐 없을 것	이상없음
내 약 품 성 시험	10% 염화 나트륨 (g/ml)	±0.5 이내	0.1	±0.5 이내	0.1	±0.5 이내	0.1	±0.5 이내	0.1	±0.5 이내	0.1
	30% 황산용액 (g/ml)	±0.5 이내	0.2	±0.5 이내	0.2	±0.5 이내	0.2	±0.5 이내	0.2	±0.5 이내	0.2
	40% 질산용액 (g/ml)	±1.0 이내	-0.1	±1.0 이내	-0.1	±1.0 이내	-0.1	±1.0 이내	-0.1	±1.0 이내	-0.1
	40% 수산화 나트륨 (g/ml)	±0.5 이내	-0.1	±0.5 이내	-0.1	±0.5 이내	-0.1	±0.5 이내	-0.1	±0.5 이내	-0.1
	95% 에틸알콜 (g/ml)	±4.0 이내	-0.2	±4.0 이내	-0.2	±4.0 이내	-0.2	±4.0 이내	-0.2	±4.0 이내	-0.2
시 험 방 법		KS C 8455에 준하여 시험 실시함.									

상기와 같이 품질을 보증합니다.

주식회사 대양플라텍 

Ⓚ 시 험 성 적 서

제 품 명		파상형 경질 폴리에틸렌 전선관									
시 험 방 법		KS C 8455				검 사 자			최 준 우		
종류 및 호칭		FEP 100		FEP 125		FEP 150		FEP 175		FEP 200	
검사항목		검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과	검사규격	측정 결과
표시, 포장		표시사항, 포장상태	양호	표시사항, 포장상태	양호	표시사항, 포장상태	양호	표시사항, 포장상태	양호	표시사항, 포장상태	양호
관의 색		검은색	양호	검은색	양호	검은색	양호	검은색	양호	검은색	양호
치 수	바깥지름	130±4.0mm	132.0	160±4.0mm	162.6	188±4.0mm	189.4	230±4.0mm	231.8	260±4.0mm	263.3
	안 지 림	100±4.0mm	101.9	125±4.0mm	127.3	150±4.0mm	152.1	175±4.0mm	177.7	200±4.0mm	201.7
	피 치	30±1.0mm	30.7	38±1.0mm	38.4	45±1.5mm	45.7	53±1.5mm	53.7	59±1.5mm	60.0
압축 (바깥지름 변형률)		변형율 3.5% 이하	2.8	변형율 3.5% 이하	2.8	변형율 3.5% 이하	2.8	변형율 3.5% 이하	2.8	변형율 3.5% 이하	2.8
인장강도		2000N/cm ² 이상	2432	2000N/cm ² 이상	2432	2000N/cm ² 이상	2432	2000N/cm ² 이상	2432	2000N/cm ² 이상	2432
내전압시험		10000V 1분간 견딤	견딤	10000V 1분간 견딤	견딤	10000V 1분간 견딤	견딤	10000V 1분간 견딤	견딤	10000V 1분간 견딤	견딤
충격 시험		갈라짐, 깨어짐 없을 것	이상없음	갈라짐, 깨어짐 없을 것	이상없음	갈라짐, 깨어짐 없을 것	이상없음	갈라짐, 깨어짐 없을 것	이상없음	갈라짐, 깨어짐 없을 것	이상없음
내 약 품 성 시 험	10% 염화 나트륨 (g/m ²)	±0.5 이내	0.1	±0.5 이내	0.1	±0.5 이내	0.1	±0.5 이내	0.1	±0.5 이내	0.1
	30% 황산용액 (g/m ²)	±0.5 이내	0.2	±0.5 이내	0.2	±0.5 이내	0.2	±0.5 이내	0.2	±0.5 이내	0.2
	40% 질산용액 (g/m ²)	±1.0 이내	-0.1	±1.0 이내	-0.1	±1.0 이내	-0.1	±1.0 이내	-0.1	±1.0 이내	-0.1
	40% 수산화 나트륨 (g/m ²)	±0.5 이내	-0.1	±0.5 이내	-0.1	±0.5 이내	-0.1	±0.5 이내	-0.1	±0.5 이내	-0.1
	95% 에틸알콜 (g/m ²)	±4.0 이내	-0.2	±4.0 이내	-0.2	±4.0 이내	-0.2	±4.0 이내	-0.2	±4.0 이내	-0.2
시 험 방 법		KS C 8455에 준하여 시험 실시함.									

상기와 같이 품질을 보증합니다.

주식회사 대양플라텍



납 품 실 적 증 명

■ HI - VE

시행사/시공사	납품현장명	품목
강릉에코파워㈜	강릉안인화력 1,2호기	HI-VE 전선관
계룡건설산업㈜	제주혁신도시청사 신축/동탄 파크릭스 A55BL 외	
고흥신에너지㈜	고흥해창만 태양광시설 외	
극동건설㈜	극동스타클래스 영월 외	
금호건설㈜	경산하양 금호어울림/천안청수 행정타운 어울림/세종리첸시아 파밀리에 세종리첸시아 파밀리에 H2 외	
(주)까뮤이앤씨	까뮤이스테이트 엔트리움 외	
남양건설㈜	담양 센트럴파크 남양휴튼 외	
대광건설(주)	목포산정 대광로제비앙 외	
대방건설㈜	내포신도시 디에트르 에듀시티 외	
대우건설㈜	부산오션시티 푸르지오/산성역자이 푸르지오/광명 푸르지오 센트베르 영흥공원 푸르지오 파크비엔/과천 푸르지오 오르투스 다산신도시 자연&푸르지오/수지 스카이뷰 푸르지오 제주 푸르지오 더퍼스트/음성 푸르지오 센터피크/영통 푸르지오 파인베르 도안 푸르지오 디아델/순천 푸르지오 더 퍼스트/음성 푸르지오 센터피크 에코델타시티 푸르지오 센터피크/영통 푸르지오 트레센츠 서울대 벤처타운역 푸르지오/연희공원 푸르지오 라플레르	
	구미 푸르지오 엘리포레시티 2단지 외	
(주)대원	칸타빌 더 퍼스트 외	
동도건설㈜	KTX강릉역 동도센트리움 외	
동아건설산업(주)	당진복합화력발전소/평택역 경남아너스빌 디아트 외	
두산에너지빌리티	트리마제 양산2단지/김포 열병합발전소 외	
라운건설(주)	남양주라운프라이빗 외	
롯데건설(주)	송파시그니처 롯데캐슬/세마역 롯데캐슬 트라움/천안 롯데캐슬 더 청당 잠실 르엘/리버센 SK뷰 롯데캐슬 외	
(주)모아주택산업	용산지구 모아엘가에듀파크/원주반곡 모아엘가에듀퍼스트	
헤림건설(주)	상인동 모아엘가파크뷰 외	
(주)반도건설	내포신도시 반도 유보라 마크에디션/유보라 천안두정역 외	
범양건설(주)	평택비행장/대구비행장 외	

■ HI - VE

시행사/시공사	납 품 현 장 명	품 목
(주)부영	강릉 건국대/동해 중앙대 외	HI-VE 전선관
(주)서한	오송역 서한이다음 노블리스 외	
(주)서희건설	남전주IC 서희스타힐스 외	
(주)시티건설	화성남양시티프라디움/울산 대현 시티프라디움 외	
신세계건설(주)	빌리브 루센트 외	
양우건설(주)	죽림지구 양우내안애/나주송월 양우내안애센텀시티 양양 양우내안애/울산역송대지구 양우내안애더퍼스트 외	
에스케이에코플랜트(주)	청주 SK뷰 자이 외	
(주)엘케이종합건설	청주지웰에스테이트오피스텔 외	
우미건설(주)	청주호미지구 우미린에듀파크 1차/청주호미지구 우미린에듀파크 충북혁신도시 우미린스테이/서산테크노밸리 우미린 외	
(주)우방	옥암 우방아이유셀/안동 우방아이유셀 2차 외	
인천국제공항공사	인천국제공항3단계 항공기급유관로 외	
(주)일군토건	일군스위트클래스 강경 외	
일성건설(주)	춘천 일성트루엘더퍼스트 외	
제일건설(주)	울산송정지구 B4BL 제일풍경채/에너지밸리 풍경채 퍼스트파크 제일풍경채 검단/제일풍경채 계양 위너스카이 A,B블럭 제일풍경채 검단II 외	
중흥건설(주)	동탄2신도시 A68BL 중흥S-클래스/김해진영2 중흥S-클래스 강동 밀레니얼 중흥S-클래스 외	
(주)진경건설	군산 수페리체 외	
코오롱글로벌(주)	장위뉴타운꿈의숲코오롱하늘채/천안쌍용역 코오롱하늘채 대구 장기코오롱하늘채/운암산코오롱하늘채 외	
(주)태영건설	창원 중동 유니시티4단지/창원메트로시티 석전/창원 감계 데시앙 외	
(주)포스코이앤씨	거제 더샵 블루시티/공덕 더샵/송도 더샵 센트럴시티/대신 더샵 여의도 파크원/거제 더샵/더샵 디어엘로/양정 자이 더샵 SK뷰 더샵 거창 포르시엘 2차/더샵 소양스타리버/둔산 더샵 엘리프 1,2,3BL 외	
풍림건설(주)	천안불당 풍림아이원 외	
한국지역난방공사	대구 열병합발전소 외	
한국토지주택공사	경남혁신 A-9BL/수원호매실 B-3BL/세종시 2-1 M2BL 대구신서 A-7BL/김포한강 AC-5BL/부산정관 A-1BL 성남여수 A-1BL/인천용마루 2BL/인천용마루 3BL/시흥목감 B-3BL	

■ HI - VE

시행사/시공사	납품현장명	품목
한국토지주택공사	경남혁신 A-10BL/대전대신2 1BL/세종3-2 M2BL 하동국민임대주택/광양와우 A2BL/울산다운 A-9BL/광주선운2 A-1BL 청주지북 A-5BL/평택고덕 A-58BL 외	HI-VE 전선관
(주)한양	양산신도시 한양수자인 더퍼스트/청량리역 한양수자인192 오산세교 한양수자인 외	
한진중공업	당진화력9,10호기석탄취급설비 외	
(주)한화건설	서산동문꿈에그린/포레나순천/광명 푸르지오 포레나 통영 천연가스발전소/포레나 북수원/한화포레나 천안노태 2단지 외	
현대건설(주)	개포 디에이치아너힐즈/힐스테이트 대명센트럴/힐스테이트 몬테로이 힐스테이트 송도더스카이/힐스테이트 달성공원역/안양 평촌 트리시아 힐스테이트 신용 더 리버/힐스테이트 봉담 프라이드시티 힐스테이트 도원 센트럴/힐스테이트 서대구역 센트럴 힐스테이트 동대구 센트럴/이천역 힐스테이트 1,2단지 힐스테이트 대명 센트럴/부산 PUS05 외	
현대산업개발(주)	수원 I PARK CITY/광고 I PARK/고덕 I PARK 위례우남역 I PARK/삼성동 센트럴 I PARK/아주호텔 서교 광고 엘포트 I PARK/다산신도시 I PARK/속초 청호 I PARK 구리갈매 I PARK/홍제원 I PARK/수원컨벤션센터 I PARK 동해 I PARK/수원영통 I PARK캐슬/일산센트럴 I PARK 당진 I PARK/고척 I PARK/군산호수공원 I PARK 외	
현대엔지니어링(주)	힐스테이트 진건/힐스테이트 북위례/힐스테이트 에코덕은 힐스테이트 중동/힐스테이트 칠성 더 오페라/힐스테이트 월산 힐스테이트 오룡 2단지 외	
현진에버빌(주)	부천소사 현진에버빌 외	
(주)호반건설	인천검단 호반써밋 외	
흥한주택종합건설(주)	신진주 센트럴웰가 외	
흥한건설(주)	사천흥한 에르가 외	
DL건설(주)	E편한세상 부평그랑힐스/E편한세상 계양더프리미어 E편한세상 단양리버비스타/E편한세상 시흥장현 퍼스트베뉴 E편한세상 흥성 더 센트럴/E편한세상 옥천 퍼스트원 E편한세상시티 천안아산/E편한세상 안성 그랑루체 E편한세상 평택 라씨엘로 외	

■ 난 연 CD 전 선 관

시행사/시공사	납 품 현 장 명	품 목
계룡건설(주)	일산 EBS신사옥/대명역 센트럴엘리프 외	난 연 CD 전 선 관
계성건설(주)	만성 이지움레이크테라스 외	
골드클래스(주)	목포연산 골드클래스/울산 골드클래스 외	
(주)광신종합건설	동림동 광신프로그레스 외	
금강종합건설(주)	동해 코아루디오션 외	
(주)금강주택	개금역 금강펜테리움더스퀘어/시흥장현 금강펜테리움 센트럴파크 외	
(주)금성백조주택	관저C1 예미지명가의풍경 공주웅진동 금성백조예미지 세종 더샵예미지L4/검단신도시 예미지 트리플에듀 외	
금호산업(주)	홍제 금호어울림/익산신동 금호어울림/평택용이 금호어울림 아산모종 캐슬어울림/고아주교대 금호어울림 진천 한국교육개발원/동탄 금호어울림레이크(A91BL) 남양산역 금호어울림/신정3지구 A6공공주택 검단 금호어울림센트럴(AB14BL) 외	
남양건설(주)	청주 남양휴튼 외	
남해종합개발(주)	도시첨단 남해오네뜨 외	
대광건영(주)	경읍상동 대광로제비앙/순천 대광로제비앙 청라국제도시 대광로제비앙/송산택지지구 대광로제비앙 목포산정 대광로제비앙/광주 금남로 대광로제비앙 외	
대방산업개발(주)	광주전남혁신도시 대방엘리움 외	
대보건설(주)	신라스테이 천안 외	
대성건설(주)	광주 용산지구 대성베르힐/청주 동남지구 B4BL 대성베르힐 외	
(주)대우건설	영종센트럴 푸르지오자이/고덕 그라시움 시흥 센트럴 푸르지오/초지역메이저타운 푸르지오메트로단지 과천 푸르지오 써밋/철산 센트럴푸르지오/밀양강 푸르지오 송도아트포레 푸르지오시티/수원역 푸르지오 자이/시흥 센트럴푸르지오 인천구월지웰시티 푸르지오/아산탕정 지웰시티푸르지오 운정신도시 파크푸르지오/검단 센트럴푸르지오/판교퍼스트힐 푸르지오 부산 오션시티 푸르지오/김해 연지공원 푸르지오 철산 푸르지오 하늘채/수원역 푸르지오자이/송도아트포레 푸르지오시티 수지 스카이뷰 푸르지오/광명 푸르지오 센트베르 구미 푸르지오 엘리포레시티 1단지/익산 푸르지오 더 퍼스트 음성 푸르지오 센터파크/안양역 푸르지오 더샵/교대역 푸르지오 트레힐즈	

■ **난연 CD 전선관**

시행사/시공사	납품현장명	품목
(주)대우건설	힐스테이트 대명센트럴/음성 푸르지오 더 퍼스트/지제역 푸르지오 엘리야츠 평촌 엘프라우드/대치 푸르지오 발라드/올림픽파크 포레온 안양역 푸르지오 더샵/익산 푸르지오 더 퍼스트/음성 푸르지오 마크베르 순천 푸르지오 더 퍼스트 외	난연 CD 전선관
(주)대원	대구역 센트럴 대원칸타빌 외	
(주)대창건설	익산 마동 코아루디펠리체 외	
대창기업(주)	강원원주혁신도시 코아루시티 외	
동문건설(주)	평택지제역 동문굿모닝힐삼시티/수원인계 동문굿모닝힐 외	
동성건설(주)	모종 리슈빌 더 스카이 외	
(주)동양건설산업	미사역 파라곤 외	
(주)동원개발	앞산비스타 동원/ 화성송산 동원 로얄듀크포레/천안성성 비스타동원 외	
(주)동일	서면 동일파크스위트/경북도청신도시 동일스위트 동래 동일스위트 외	
(주)동화주택	대구 에코폴리스 I-WISH 3차 외	
두산건설(주)	중앙대 310관/두산연수원 DLI 춘천 인천가좌 두산위브/울산변영로 두산위브/경주 두산위브 김해센텀 두산위브더제니스/가천대역 두산위브/신경뉴타운 두산위브 남양주 두산위브 트레지움 외	
두산중공업(주)	상도 두산위브트레지움 외	
(주)두진건설	천안역 거송하이시티 외	
라운산업개발(주)	보령 라이온프라이빗 외	
보광건설(주)	서귀포강정 골드클래스/광주각화동 골드클래스	
(주)라인	아산테크노밸리 EG the 1 2차/아산테크노밸리 EG the 1 3차 아산풍기EG the 1/광주선운지구 EG the 1 외	
롯데건설(주)	오창 센토피아 롯데캐슬/길음뉴타운 롯데캐슬골든힐스 성북역 롯데캐슬골드타운/녹번역 e편한세상캐슬 창원 롯데캐슬 하버팰리스 외	
(주)리젠시빌주택	이천마장 리젠시빌란트더웰 외	
모아건설산업(주) 헤림건설(주)	용산지구 모아엘가에듀파크 외	
(주)반도건설	양산신도시 반도유보라/대구국가산단 반도유보라아이비파크 동대구 반도유보라/의정부민락2 반도유보라아이비파크	

■ 난 연 CD 전 선 관

시행사/시공사	납 품 현 장 명	품 목
(주)반도건설	세종 반도체유보라(H1BL)/동탄 반도체유보라아이비파크4.0 한강신도시 반도체유보라5차 화성동탄 반도체유보라아이비파크 9차 외	난 연 CD 전 선 관
(주)부영주택	제주삼화 부영사랑으로/전주 부영사랑으로 서귀포혁신도시 부영사랑으로/화성동탄 부영사랑으로 외	
삼성물산(주)	래미안 길음센터피스/래미안 라그란데 외	
(주)삼성	김포한강삼성그린코아더베스트 외	
(주)삼성기업	지사과학단지 삼성그린코아/대전판암역 삼성그린코아 외	
새미래건설(주)	동대 센트럴파크새미래에뜨젠 외	
새천년종합건설(주)	정읍 코아루천년가/목포백련지구 천년가 외	
(주)서영건설플러스	수원역 서영 더엘 외	
(주)서진종합건설	광산 엘리제 레이크시티 외	
(주)서한	순천매곡 서한이다음/유성 둔곡지구 서한이다음 2단지 하늘도시 서한이다음 외	
(주)서희건설	서희스타힐스 부평센트럴 외	
신세계건설(주)	동대구역 복합환승센터 외	
신안건설산업(주)	목포죽교 신한실크밸리 외	
양우건설(주)	양산 양우내안에 파크뷰 외	
(주)영무건설	앞산 봉덕 영무에다음 외	
우미건설(주)	충북혁신도시 우미린스테이/화성비봉지구 우미린 외	
(주)유탑건설	양산 유탑유블레스하늘리에 외	
(주)일동	스타시티 일동미라주더파크 외	
일성건설(주)	울진 신한울 사택 외	
일광 E&C	세종파이낸스센터 외	
(주)제일건설	판교대장지구 제일풍경채 A5BL/7BL/8BL/모현 오투그린데 프리미어 부안 오투그린데2차 하이스트/제일풍경채 계양 위너스카이 A,B블럭 경산하양 제일풍경채 어바니티 외	
중흥토건(주)	강동 밀레니얼 중흥S-클래스 외	
진아건설(주)	운남 진아리채 리버힐즈 외	
(주)케이씨씨건설	여수 KCC 스위첸 외	
코오롱글로벌(주)	대전 하늘채 엘센트로 외	
(주)태영건설	창원감계 데시앙 외	

■ 난연 CD 전 선 관

시행사/시공사	납 품 현 장 명	품 목
(주)포스코이앤씨	에코시티 더샵 3차/동탄 더샵레이크에듀타운/군산 디오션시티 더샵 오산대역 더샵 센트럴시티/더샵 인후 센트럴/지제 더샵 센트럴파크 의왕 더샵 캐슬/더샵 남양산 센텀포레/더샵 거창 포르시엘 2차 외	난연 CD 전선관
한국토지주택공사	시흥은계 S-1BL/서귀포강정 1BL/대구테크노폴리스 A-7BL 오산세교 자-5BL/수원호매실 B-3BL/화성동탄2 A5-6BL/송파위례 A2-1BL 경남혁신 A-9BL/김해진영2 B-5BL/김포한강 AC-5BL 부산정관 A-1BL/세종시 3-1 M5BL/대전도안 20BL 구리갈매 B-3BL/인천용마루 2BL/인천용마루 3BL 대구대곡2 SBL/인천가정 9BL/창원일반산단 ZBL 대전대신2 LH이스트시티/제주봉개지구/군산 신역세권 B3BL 김제대검산 1BL/광양와우 A2BL/창원가포 S-1BL/시흥장현 A-10BL 시흥장현 A2BL/시흥장현 A5BL/의왕고천 A1BL/아산탕정2 A5BL 인천영종 A-33BL/고양장항 A-1BL/성남북정 A-1BL/인천가정2 A-2BL 광주선운2 A-1BL/울산다운2 A-6BL/화성향남2 A21BL/화성향남2 A22BL 파주운정3 A23BL/평택고덕 A-58BL/평택고덕 A-53BL 제주일도이동 행복주택/울산다운 A-6BL 외	
한성건설(주)	아산배방6차 한성필하우스 외	
(주)한양	양산신도시 한양수자인더퍼스트 외	
(주)한화건설	판교아이스퀘어 C2BL 복합시설/포레나 천안노태 2단지 외	
현대건설(주)	송파헬리오시티/개포 디에이치아너힐즈/힐스테이트자이 논산 부산BIFC국제금융센터/힐스테이트 녹번역/힐스테이트 학익 힐스테이트 초곡/힐스테이트 도원 센트럴/힐스테이트 달성공원역 고양 현대프리미어캠퍼스 지축역 외	
현대엔지니어링(주)	힐스테이트 연제/힐스테이트 천안아산역 듀클래스 힐스테이트 고덕 센트럴/힐스테이트 대연 센트럴 외	
헤림건설(주)	신양주 모아엘가 니케 외	
(주)호반건설	광명역 써밋플레이스/은계 호반써밋플레이스/고양향동 호반베르디움B4 미사강변 호반써밋플레이스/하남 호반베르디움 에듀파크 호반써밋 그랜드 센트럴/화성비봉B2 호반써밋 외	
화성산업(주)	침산 화성파크드림/용상 화성파크드림/서대구역 센텀 화성 파크드림 외	
(주)효성	문지지구 효성해링턴플레이스/용산 센트럴파크 해링턴스퀘어 평택 효성해링턴플레이스 외	

■ 난연 CD 전선관

시행사/시공사	납품현장명	품목
흥한주택종합건설(주)	함양 웰가센트뷰 외	난연 CD 전선관
DL건설(주)	흑석동아크로리버하임/고덕 아르테온/서신 I PARK e편한세상 e편한세상 시흥장현 퍼스트베뉴/e편한세상 시티 천안아산역 외	
DL이앤씨(주)	e편한세상 신곡 파크프라임/e편한세상 구성역 플랫폼시티 e편한세상 옥정 리더스가든/e편한세상 검단 어반센트로 e편한세상 탕정 퍼스트드림/아크로 베스티뉴 외	
GS건설(주)	킨텍스 원시티/답십리 파크자이/은평 스카이뷰자이 광명 에코자이 위브/산울2단지 세종 자이 더 시티/상무 센트럴 자이 강릉 자이 파인베뉴/나주역 자이 리버파크/대구 용산 자이 외	
HDC 현대산업개발(주)	월계 센트럴 아이파크/신촌숲 아이파크/신길뉴타운 아이파크 백련산 SK뷰 아이파크/홍제원 센트럴 아이파크/사가정 센트럴 아이파크 남양주 별대 아이파크/수지광고산 아이파크/서면 아이파크 목동센트럴 아이파크 위브/꿈의숲 아이파크/강릉 아이파크 부평 아이파크/대구연경 아이파크/운정신도시 아이파크 서초 센트럴 아이파크/서신 아이파크 e편한세상/병점역 아이파크 캐슬 평택고덕 아이파크/고척 아이파크/평촌 자이 아이파크 경기광주 행정타운 아이파크 외	
HL디앤아이한라(주)	군산신역세권 한라비발디 센트로/광양 한라비발디 센트럴마크 외	
SG신성건설(주)	가산미소지움오피스텔/아산배방 미소지움캐슬카운티 남원주 코아루미소지움/신안동역 코아루미소지움 태안남문 미소지움/영천완산 미소지움/봉화산 벨라시티 3차 외	
서울주택도시공사	은평 뉴타운/세곡2지구 4단지/강일지구 11단지/성동교정시설 천왕지구8단지 도시형 생활주택 외	
SK에코플랜트(주)	농성 SK뷰 센트럴/신동탄 SK뷰파크2차/고덕그라시움 백련산 SK I PARK/휘경 SK VIEW/보라매 SK VIEW 루원시티 SK 리더스뷰/공덕 SK 리더스뷰/송도 렉스오션 SK뷰 학익 SK뷰/평촌 트리피아 3단지/인덕원 자이 SK뷰 외	

■ FEP 전 선 관

시행사/시공사	납 품 현 장 명	품 목
고성그린파워(주)	고성그린파워발전소 외	FEP 전선관
극동건설(주)	극동스타클래스 영월 외	
(주)금강주택	개금역 금강펜테리움더스퀘어/시흥장현 금강펜테리움센트럴파크 외	
(주)금성백조주택	보령명천 금성백조예미지 외	
금호건설(주)	다사역 금호어울림 센트럴 외	
(주)대광건설	금남로 대광로제비양	
대림산업(주)	평택포송바이오매스집단에너지/e편한세상 삼척교동/부산민락 오션테라스 e편한세상 봉명아너리움/e편한세상 추동공원2차 e편한세상 계양 더 프리미어 외	
대방산업개발(주)	광주전남혁신도시 대방엘리움 외	
(주)대성건설	세종 포레뷰2/청주동남지구 대성베르힐 외	
대우건설(주)	과천 푸르지오 써밋/철산 센트럴푸르지오/구월 지웰시티푸르지오 춘천 센트럴파크푸르지오/수원역 푸르지오자이/판교퍼스트힐 푸르지오 영종센트럴 푸르지오자이/검단 센트럴푸르지오 아산탕정 지웰시티푸르지오/다산신도시 자연&푸르지오 시흥 센트럴푸르지오/군산 디오션시티 푸르지오 김해연지공원 푸르지오/순천 푸르지오 더 퍼스트 영통 푸르지오 파인베르/영흥숲 푸르지오 파크비엔 창원 푸르지오 더 플래티넘/포항 푸르지오 마린시티 당진 푸르지오 클라테르/교대역 푸르지오 트레힐즈 서울대역 벤처타운역 푸르지오/달서 푸르지오 시그니처 에코델타시티 푸르지오 센터파크/백운호수 푸르지오 숲속의 아침 경주방폐장 2단계/익산 푸르지오 더 퍼스트/인덕원 퍼스비엘 더비치 푸르지오 써밋/부산 수출용 신영현구로 외	
대우조선해양건설(주)	제천 장락엘크루힐즈 외	
동문건설(주)	평택지제역 동문 디이스트 5단지 외	
두산건설(주)	울산변영로 두산위브/경주 두산위브/남양주 두산위브트레지움 외	
롯데건설(주)	송파시그니처 롯데캐슬/잠실 르엘/오산 롯데캐슬 스카이파크 외	
(주)반도건설	유보라 천안두정역 외	
삼성물산(주)	래미안길음센터퍼스/잠실 래미안 아이파크/레이카운티 외	
삼성엔지니어링(주)	아산탕정 삼성엔지니어링/평택 P2-PJT 외	
(주)삼호	e편한세상 구미파크밸리/민락 e편한세상/e편한세상 신봉담	

■ FEP 전 선 관

시행사/시공사	납 품 현 장 명	품 목
(주)삼호	e편한세상 복현/e편한세상 오션테라스4단지 외	FEP 전선관
새천년종합건설(주)	보령 아르니 라포레 외	
성우건설(주)	서충주 코아루더테라스 외	
(주)서희건설	김해삼계 서희스타힐스/서희스타힐스 부평센트럴 외	
(주)시티건설	당진대덕수청 시티프라디움 외	
신세계건설(주)	빌리브 루센트 외	
아이에스동서(주)	청라센트럴 에일린의 뜰 외	
우미건설(주)	충북혁신도시 우미린스테이/전주효천 우미린더퍼스트 외	
이수건설(주)	대덕 브라운스톤 외	
인천도시공사	영종하늘도시 A12BL 외	
일성건설(주)	춘천 일성트루엘더퍼스트 외	
일신건영(주)	여주역 휴먼빌 아트라운/평택화양 휴먼빌 퍼스트시티 외	
제일건설(주)	고덕국제신도시 제일풍경채/세종 중문교회/경산하양 제일풍경채 어바니티 제일풍경채 검단 II 외	
(주)중흥건설	고양지축지구 중흥S-클래스/강동 밀레니얼 중흥S-클래스 외	
중흥종합건설(주)	화성남양 시티프라디움, 진해남문 시티프라디움 외	
(주)진경건설	군산 수페리체 외	
진안군청	진안 국립지덕권 산림치유원 외	
(주)태영건설	창원 중동 유니시티4단지/전주에코시티 데시앙네스트 창원 메트로시티 석전/더 파크비스타 데시앙/동탄 A107 숨마데시앙 성동구 용답동 청년주택 외	
(주)포스코이앤씨	거제 더샵블루시티/관저더샵 2차/대신 더샵/송도 더샵 센토피아 장암 더샵/지제역 더샵 센트럴시티/더샵 소양 스타리버 더샵 남양산 센텀포레/더샵 천안 레이크마크/더샵 신부 센트라 더샵 거창 포르시엘 2차/더샵 광양 베이센트/풍동 더샵 데이엔뷰 A-1 광양 더샵 프리모 성황 외	
한국남동발전(주)	영흥화력발전소 외	
한국동서발전(주)	대산수소연료전지발전소 외	
한국중부발전(주)	신서천화력발전소 외	
한국지역난방공사	대구 열병합발전소 외	
한국토지주택공사	창원일반산단 ZBL/시흥장현 A2BL/파주운경3 A23BL 청주지북 A-4BL 외	

■ FEP 전 선 관

시행사/시공사	납 품 현 장 명	품 목
한국KPS(주)	한빛 3,4호기 외	FEP 전선관
(주)한라	가야산 한라비발디 프리미어/광양 한라비발디 센트럴마크 외	
(주)한진중공업	춘천집단에너지 외	
(주)한화건설	서산동문 꿈에그린/대전 한화종합연구소/직산역 한화꿈에그린 포레나 천안두경/한화포레나 천안노태 2단지/포레나 전주 에코시티 통영 천연가스발전소/포레나 북수원/포레나 대전 학하/포레나 영흥숲 한화포레나 포항/원주 1군지사 이전사업 외	
현대건설(주)	이라크카르발라 리파이너리프로젝트/개포 디에이치아너힐즈 힐스테이트 학익/힐스테이트 녹번역/서산 태양광발전소 갑천1 트리플시티 힐스테이트/힐스테이트 푸르지오 주안 힐스테이트 신용 더 리버/힐스테이트 오산 더 퍼스트 이천역 힐스테이트 1,2단지/힐스테이트 송도 더 스카이 힐스테이트 몬테로이/부산 PUS05 외	
현대엔지니어링(주)	마곡13단지 현대힐스테이트마스터/힐스테이트 진건 거제 힐스테이트/용인삼가 힐스테이/힐스테이트 북위례/힐스테이트 도안 힐스테이트 월산/힐스테이트 오룡 2단지 외	
헤림건설(주)	신아산 모아엘가 비스타 1차 외	
(주)호반건설	호반써밋 개봉 외	
화성산업(주)	서대구역 센텀 화성 파크드림 외	
효성중공업(주)	대전문지지구 효성해링턴플레이스/소사 효성해링턴 대구 효성해링턴플레이스 만촌 외	
흥한건설(주)	흥한에르가 사천 외	
DL건설(주)	E편한세상 단양 리버비스타/E편한세상 부평 그랑힐스 E편한세상 주안 에듀서밋/백운호수 푸르지오 숲속의 아침 2단지 외	
GS건설(주)	이라크카르발라 리파이너리프로젝트/천안 시티자이 안산 그랑시티 자이/안양 아르테 자이/휘경 자이 디센시아 평택 지제역 자이/산성역 자이 푸르지오 1,3단지 운정 자이 시그니처/포항 자이 애서턴 외	
GS파워(주)	안양열병합발전소 외	
HDC 현대산업개발(주)	수원컨벤션센터 I PARK/대구연경 I PARK/목동센트럴 I PARK 워브 월계 센트럴 I PARK/백련산 SK VIEW I PARK/수지광교산 I PARK 서면 I PARK/사가정 센트럴 I PARK/병점 I PARK 캐슬	

■ FEP 전 선 관

시행사/시공사	납 품 현 장 명	품 목
HDC 현대산업개발(주)	서초 I PARK/영통 IPARK 캐슬/동래 래미안 I PARK 운정신도시 I PARK/평택고덕2차 아이파크/군산 레이크시티 아이파크 광주 행정타운 아이파크 외	FEP 전선관
(주)KCC건설	전주송천 KCC스위첸 외	
SG신성건설(주)	남원주 코아루미소지움 외	
SH공사	천왕지구8단지 도시형 생활주택 외	
S-OIL(주)	울산 S-OIL 외	
SK에코플랜트(주)	문정 SK V1 GL메트로시티/검단 SK VIEW/송도 SK VIEW 공덕 SK 리더스뷰/문래 SK V1 CENTER 루원시티 SK 리더스뷰/송도 렉스오션 SK뷰/청주 SK뷰 자이 외	

상기와 같이 납품 및 납품 중인 사실을 증명합니다.

2024. 08

(주) 대양플라텍 대표이사 김 동 후



납 품 실 적 증 명

■ 일반관, 수도권, 유공관

건 설 사	납 품 현 장 명	품 목
경남기업(주)	울산-포항고속도로 외	일반관 (VG1/VG2)
고려산업개발(주)	동두천지행 APT 외	
극동건설(주)	도시개발공사사옥공사 외	
(주)대우건설	경부고속철도 외	
대한전선(주)	몽고통신공사 외	
동아건설산업(주)	당진화력발전소/상주-영덕고속도로제 외	
(주)동양건설산업	상주-영덕고속도로 외	
두산중공업(주)	신고리3,4호기/태안IGCC 외	
롯데건설(주)	냉정-부산고속도로 외	
범양건영(주)	대구비행장 외	
삼부토건(주)	돈암동재건축/행당동재건축 APT 외	
삼성물산(주)	호남고속철도/울산-포항고속도로 외	
삼익건설(주)	거여동도시개발 APT 외	
서울지방국토관리청	전곡-영중 간 도로건설공사 외	
성일건설(주)	원주구곡지구 APT/월계동도시개발 APT 외	
(주)케이씨건설	울산-포항고속도로 외	
코오롱건설(주)	상주-영덕고속도로 외	
(주)포스코건설	인천도시철도201공구/울산-포항고속도로/우이-신설경전철 외	
한라건설(주)	삼호조선소/신탄진한라공조/호남고속철도/원주혁신도시 외	
(주)한진건설	상계동도시개발 APT 외	
현대산업개발(주)	의정부장암 APT/대전남부순환고속도로/수서-평택고속철도 외	
GS건설(주)	역삼 자이/강남순환도로 외	
현대건설(주)	현대자동차남양기술연구소/용산미군호텔드래곤힐라 경부고속철도/인천국제공항복측진입도로 태안화력발전소 5,6호기 건립공사/인천지하철 207-1 당진화력발전소 9,10호기 기전공사/원주-강릉 복선전철 수서-평택 고속철도/울산-포항 고속국도 신울진원자력발전소 1,2호기설비공사 외	
SK건설(주)	수서-평택고속철도/상주-영덕고속도로, 부전-마산 복선전철 외	
한국철도시설공단	부산-울산 복선전철, 도담-영천 복선전철, 장항선, 하남선	

■ 일반관, 수도관, 유공관

건설사	납품현장명	품목
한국철도시설공단	이천-충주 철도건설 외	일반관 (VG1/VG2)
S-OIL(주)	울산 S-OIL 외	
농업기반공사	우물자재(지하수사업용) 외	수도관(VP)
대우건설(주)	대전-통영고속도로 외	PVC 유공관
동부건설(주)	카지노진입개설공사 외	
두산중공업(주)	우면산터널축조공사 외	
(주)삼호	해남-삼산간도로확포장공사 외	
한라건설(주)	중부내륙고속도로 외	
(주)한양	중부내륙고속도로 외	
한진중공업(주)	영광-보해간도로확포장공사 외	
현대건설(주)	중부내륙고속도로/대전-통영고속도로/신고리원자력1,2호기 외	
현대산업개발(주)	오창-진천간도로확포장공사 외	
KEDO합동시공단	KEDO 원전설비 외	

상기와 같이 납품 및 납품 중인 사실을 증명합니다.

2024. 08

(주) 대양플라텍 대표이사 김 동 후

