

Company

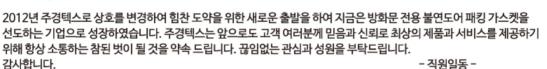
친애하는 고객 여러분! 저희 주경텍스는 여러분들의 안전 파트너입니다.

Dear customers!

JK Tex is your safety partner.

주경텍스는 1989년 계산실업으로 설립되어 꾸준한 기술개발과 설비투자 그리고 엄격한 품질관리로 항상 최상급의 제품을 공급하려고 노력하는 방화문 전용 불연도어 패킹 가스켓 및 방화문 소재 전문생산 회사입니다.

JK Tex started out as Gyesan Industrial in 1989 and has been specializing in manufacturing nonflammable door packing gaskets exclusively for fire doors, along with other fire door materials, working hard to provide the highest quality products through continuous technological development, facility investment, and strict quality control.



The company changed its name to JK Tex in 2012, indicating a fresh start, and grew into the company that leads the market for nonflammable door packing gaskets exclusively for fire doors. JK Tex will continue to be your true friend who always communicates with you and makes an effort to provide the best products and services based on trust and reliability. Please continue to give us your interest and support,

Thank you.

- All Employees -

# 비전과 역량 Vision and Capability

# **JUKYUNG TEX, THE NEXT SOLUTION**

더 나은 세상을 위한 솔루션, 주경텍스

경영철학 Management Philosophy 주경텍스가 지켜 나갈 책임과 경영 원칙은 안전입니다. 방화문 전용 가스켓 선도기업으로 주경텍스가 미래로 나갈 약속입니다.

JK Tex will continue to uphold safety, which is also its management principle and the promise it makes as the leading company for gaskets exclusively for fire doors as it looks toward the future.

목표 Goal

인재 육성과 기술 우위 확보와 조회를 통하여 시너지 효과를 증대하고 고객에게 최고의 제품과 서비스를 창출한다.

Increase synergy effects by fostering human resources and securing a technological edge and balance, and create the best products and services for customers.

가치 Value ■ 사람과 기업 People and Company 사람은 시간이 지나 갈수록 사회, 문화,경제적 등 삶이 더 나아지길 바란다.

기업이 정체되거나 퇴보하면 직원들도 정체되거나 퇴보한다.

그러므로 기업은 무조건 현상 유지가 아닌 성장해야 한다.

■ 혁신 Innovation 기업의 가치관이 조직과 개인의 성장을 담아내어 시대에 맞게 새롭게 개혁한다.



#### 2000's ~1980's

2016

2020 우레탄 폼 발포 가스켓 실용화

Commercialization of the urethane foam gasket

2019 우레탄 폼 발포 가스켓 연구 개발

R&D of the urethane foam gasket

주경텍스㈜ 법인설립 Incorporation of JK Tex Co., Ltd

2014 STK-127, ST-170 불연성 시험(KS FISO 1182) 불연성 시험 적합 통과

원자력발전현장 특수방화도어 STK-127 시공,예비시험 적합 판정

방화문 전용 불연 가스켓 실용신안 특허등록 방화문 전용 불연 단열 패드 가스켓 특허 출원

2013 신제품 개발 STK-127 갑종 방화문 성능시험 통화

Developed a new product, STK-127, passed the Type A Fire Door Performance Test

2012 주경텍스로 사업자 전환

ISO9001:2008인증 획득

Switched business name to JK Tex, acquired the ISO9001:2008 certificate

2003 방화문용 불연 가스켓ST-170 FITI 연구원 방염1급통과

Nonflammable gasket for fire doors ST-170 FITI researcher, passed Class 1 nonflammability test

2002 패킹 및 실링용 내열섬유 특허 등록

방화문용 불연 가스켓ST-170 시공 국내최초 갑종 방화문 성능 시험 적합 인증

Registered heat-resisting fiber for packing and sealing

Installation of ST-170, the nonflammable gasket for fire doors, passed the Type A Fire Door Performance Test for the first time in Korea

1997 포스크 코크스현장 그랜드패킹 국산화 개발품 단가계약

Unit price contract with POSCO for localized grand packing products for the cokes field

1996 포스코화성(기간)그랜드패킹 성능시험 합격

Passed the grand packing performance test of POSCO Hwaseong (main)

1989 계산실업 창업

Foundation of Gyesan Industrial

# 특허 및 인증서 Patents and Certificates

#### 주경텍스는 다양한 기술에 대해

#### 특허등록/출원, KOLAS/FITI 시험성적서를 통해 인증받은 회사입니다.

JK Tex registered / applied for patents for various technologies and acquired certificates through KOLAS/FITI test reports.



제 10-0358960 호 No. 10-0358960



ISO 9001: 2008



KS Q ISO 90012009ISO



실용신안등록증

Utility Model Registration Certificat



FITI 시험성적서 FITI Test Report

# 화재시 틈을 막아 유독가스와 불길을 막는다!!

Prevent poisonous gas and flames by blocking gaps during fires!



# 2020 신제품출시

2020 Release of New Products

# 내화성, 단열성이 뛰어난 주경텍스 차세대 가스켓

특허 제 10-1965543호

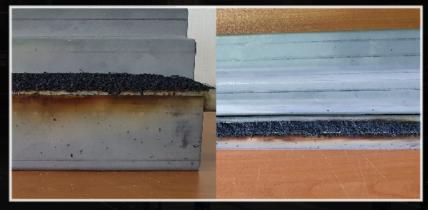
JK Tex's next-generation gasket with excellent heat-resistance and insulation

내화성능이 우수한 화이바글라스 소재와 단열성능이 뛰어난 발포우레탄으로 개발된 차세대 주경텍스 방화도어 가스켓과 날개가스켓이 화재시 발포되어 도어의 틈을 막아 유독가스와 불길을 막아줍니다.

JK Tex's fire door gasket and wing gasket, developed with fiberglass, displays excellent heat—resistance, and foam urethane, which shows excellent insulation performance, will foam up during a fire to block the gaps in doors to prevent poisonous gas and flames.



가스켓 시공 후 모습 After installing gasket



연소 된 모습 After combustion

# 방화문전용 가스켓

### Gaskets exclusively for fire doors













#### STK-127-A

화이바글라스를 섬유직조직 방식으로 채택하고 내/외면에 특수 방화 코팅을 적용하여 불연층의 탄성을 유지시켜 밀폐성능과 불연성능이 우수하다. 작업 파지성을 위한 메쉬 형태의 스프링을 BODY SUPPORT로 적용하여 스프링이 없는 제품에 비해 컨디션이 좋다.

It constructed the fibrous tissue with fiberglass and applied a special fireproof coating on the inner/outer sides to maintain the elasticity of the nonflammable layer, resulting in excellent sealing and nonflammable performance. A mesh type spring is applied as body support for handiness to ensure better conditions than springless products,

#### STK-127-B

화이바글라스를 섬유직조직 방식으로 채택하고 내/외면에 특수 방화 코팅을 적용하여 불연층의 탄성을 유지시켜 밀폐성능과 불연성능이 우수하다. 메인 재질과 동일한 화이바글라스 재질로 된 작은 원형이 BODY SUPPORT로 적용되는 이중 구조로 밀폐 성능이 더 우수한 제품이다.

It constructed the fibrous tissue with fiberglass and applied a special fireproof coating on the inner/outer sides to maintain the elasticity of the nonflammable layer, resulting in excellent sealing and nonflammable performance. It enhanced the sealing performance with the double structure which supports the body with a small round form made of fiberglass, the same as the main material.

#### STK-127-C

화이바글라스를 섬유직조직 방식으로 채택하고 외면에 특수 방화 코팅을 적용하여 불연층의 탄성을 유지시켜 밀폐성능과 불연성능을 높였으며 내면에는 보온성, 단열성, 방음성, 방수성이 뛰어난 발포 우레탄을 최초로 적용시켜 개발한 각광받는 제품이다.

It constructed the fibrous tissue with fiberglass and applied a special fireproof coating on the inner/outer sides to maintain the elasticity of the nonflammable layer, resulting in excellent sealing and nonflammable performance. The foam urethane with excellent heat reservation, insulation, soundproof, and waterproof qualities is applied on the inside for the first time, making it a popular product.

#### ■ STK-127-C-1

방화문 전용 패드 가스켓으로 화이바글라스를 기본 재료로 적용하고 외면에는 특수방화코팅을 적용시켜 내열 및 방화 성능이 우수하고 내면에는 발포 우레탄을 적용시켜 보온성, 단열성, 방음성, 방수성을 높인 제품이다.

This is the pad gasket exclusively for fire doors. The fiberglass is applied as the basic material and special fireproof coating is applied on the outside to enhance heat—resistance and fireproofing performance. Foam urethane is applied on the inside to enhance heat reservation, insulation, soundproof, and waterproof qualities,

#### ■ STK-127-E

고무가스켓 보편적으로 많이 사용하는 EPDM 제품으로 유연성 및 탄성이 우수하며 내오존성, 내후성, 내노화성, 내열성, 내한성, 내마모성, 내약품성 등이 우수한 제품이다.

This is a rubber gasket, the commonly used EPDM product. It displays excellent flexibility, elasticity, ozone-resistance, weather-resistance, aging-resistance, heat-resistance, cold-resistance, wear-resistance, and chemical-resistance.

#### ■ STK-127-F

난연 가스켓으로 차연성능 및 단열성능이 우수하고 복원력이 우수하며 편의성이 높은 제품이다.

This is a flame-retarding gasket with excellent smoke blocking and insulation performance, restorability, and convenience.

## Pad exclusively for fire doors / Insulating material exclusively for fire doors

# ■ 방화문 전용 패드 Pad exclusively for fire doors

#### STD-103 •

방화문 전용 패드 가스켓으로 화이바글라스를 기본재료로 적용하여 내열 및 방화 성능이 우수한 제품이다.

This is a pad gasket exclusively for fire doors,

It is basically made of fiberglass and displays excellent heat-resistance and fireproofing properties.



#### STD-104(그라파이트 팽창성 발포제) ■

STD-104 (Graphite Expansible Foaming Agent)

팽창흑연을 포함한 발포체로 열방출속도, 총열방출량 등이 감소하고 우수한 난연특성을 가진 제품이다.

It is a foaming body which includes expanded graphite.

It reduces the heat release rate and total heat release and displays excellent flame-retardant properties.



# ■ 방화문 전용 단열소재 Insulating material exclusively for fire doors

## 세라믹 보드 •



세라믹섬유(FIBER)에 유기 및 무기 바인더를 첨가 후 압착하여 판상으로 성형한 제품으로 내화 성능 및 단열 성능이 우수한 제품이다.

Ceramic fiber are combined with organic and inorganic binders and compressed into a plate form.

It displays excellent fireproofing and insulating performance.



#### 세라크울 ■

#### Cerakwool

내화 단열재 CERAMIC FIBER로 고온 안정성으로 내화에 우수하며 열전도율이 낮아 단열성이 우수하며 화학적으로도 안정성이 높으며 시공성도 좋아 경제적 제품이다.

Fire-resistant insulation. Made of ceramic fiber, it displays excellent fire-resistance based on high-temperature stability, excellent insulation based on a low heat conduction rate, excellent chemical stability, and excellent constructability, making it an economical product.





경기도 평택시 청북읍 한산길 365

T. 031-692-1540

F. 031-354-1543

E. jk\_tex@naver.com

H. www.jktex.co.kr

365, Hansan-gil, Cheongbuk-eup, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do

T. +82-31-692-1540

F. +82-31-354-1543

E. jk\_tex@naver.com

H. www.jktex.co.kr

