



Z I E L®

TR ZIEL® A.Ş. sektörlerinde deneyimli mühendisler tarafından kurulmuş olup, gelişen teknoloji sonucunda tüm dünyada hızla büyüyen sektörel ihtiyaçlar konusunda müşterilerine doğru ürünleri seçmelerinde teknik destek vererek, en doğru ve en hızlı şekilde tedarik etmektedir. Bilgi ve birikimlerini ZIEL® çatısı altında toplayan konusunda uzman ekibi ile güvenilirlik ve kaliteyi esas alarak müşteri odaklı hizmet vermektedir.

Yenilikçi, teknolojik alt yapısı ve optimum fiyat anlayışı ile konusunda dünya teknik tekstil liderleri ile çalışan ZIEL®; İtfaiyeci Elbiseleri & Ekipmanları, Alev almaz & Antistatik Endüstriyel Tip Koruyucu Kıyafetler, Sıvı Metal & Kaynak Sıçramasına Dayanıklı Koruyucu Kıyafetler, Radyan Isıya Dayanıklı Alüminize Elbise Setleri, Elektrik Arkı Termal Risklerine Karşı Dayanıklı Koruyucu Kıyafetler, Yüksek Görünürlüğe Sahip Kıyafetler, Termal Koruyucu Kıyafetler, Kurumsal İş Kıyafetleri, Outdoor Kıyafetleri, Teknik Kumaşlar ve İplerin üretimini yapmaktadır.

ZIEL® üretimlerinin kalite kontrolünü sağlamak adına ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi belgesine, İş Sağlığı ve Güvenliği yönetim sistemi olan ISO 45001:2018 belgesine ve ISO 14001:2015 Çevre Yönetim Sistemi belgesine sahiptir.

EN ZIEL® A.Ş. was established as a high technology developer company in Turkey by engineers. ZIEL® Team have been working in safety and fire sectors more than fifteen years and dealing with best companies throughout the world. ZIEL® has been using the knowledge and experience of its expert team which gathers under the reliability and quality based on customer-oriented service provides.

ZIEL®'s aim is to be a solution partner for our customers and suppliers therefore ZIEL® would like to be a bridge for all of our partners. However ZIEL® is located in very close to Caspian Area, Middle East, Europe and Asia. ZIEL® could easily be a bridge due to advantage of its location.

ZIEL® are collaborating with global leading suppliers to push forward their success now and in the future with innovation and development for future demands and solution. ZIEL® product range is Firefighting Garments & Equipment, Flame Retardant with or without Antistatic Protective Clothing, Protective Clothing against Molten Metal Splash and Welding, Aluminized Clothes against Radian Heat, Hi Visibility Clothes, Freezer Clothes, Thermal Clothes, Corporated Clothes, Outdoor Clothes.

ZIEL® has ISO 9001:2015 Quality Management System Certificate to ensure quality control of production, ISO 45001:2018 Occupational Health and Safety System Certificate to be also fair for employee and ISO 14001:2015 Environmental Management Systems Certificate.



EN ISO 11612
Isı, alev yalmasına ve
sıvı metal sıçramalarına
karşı koruma.

Protection against heat
and flame.



EN 469 / EN 1486
İtfaiyeci Kıyafetleri.

Firefighter Suit.



EN 1149
Elektrostatik özellikler
(Anti Statiklik), Statik
elektrikten koruma.

Electrostatic properties.
(Anti Static)



EN ISO 11611
Kaynak sıçramalarına
karşı koruma.

Welding Protection.



EN 61482
Elektrik Arkına karşı
koruma.

Electric Arc Protection.



EN 13034
Sıvı kimyasallara karşı
koruma.

Protection against liquid
chemicals.



EN 471
Yüksek Görülebilirlik.

High Visibility.



EN 343
Yağmura karşı koruma.

Protection against rain.

EU 2016 / 425 Kişisel Koruyucu Donanımlarla İlgili Avrupa Direktifi

Direktifin amacı, kişisel koruyucu donanımları (KKD) standartlarla belirlenen temel güvenlik gerekliliklerine uyumlu hale getirerek, Avrupa Topluluğu pazarında serbest dolaşımını sağlamaktır.

Direktifler, KKD'nin üretim sırasında ve piyasaya sürülmeden önce sağlaması gereken "temel gereklilikleri" tanımlar. Direktif tüm KKD'ler için geçerli olan genel şartları, belirli KKD türlerine özgü ek şartları, ve ayrıca belirli risklere özgü ilave gereklilikleri içerir.

Directive EU 2016 / 425 - Personal Protective Equipment

The aim of the Directive is to ensure the free movement of personal protective equipment (PPE) within the Community market by completely harmonizing the essential safety requirements to which it must conform.

The Directives defines "essential requirements" which PPE must satisfy at the time of manufacture and before it is placed on the market: the general requirements applicable to all PPE; the additional requirements specific to certain types of PPE; and also the additional requirements specific to particular risks.

ÜRÜN SEÇİM TABLOSU / SELECTING CHART



Ürün Kodu Product Code	EN ISO 11612	EN 1149	EN ISO 11611	IEC 61482	EN 13034	EN 1150 / EN 17353 EN 20741	EN 343	Sayfa Page
BTS C1000	A1 A2 B1 C1 F1		A1 A2 Class 1					8
BTS C1100	A1 A2 B1 C1 F1		A1 A2 Class 1			EN 1150		9
BTS GCX1000	A1 A2 B1 C1 E2 F1	EN 1149-3&5	A1 A2 Class 1	APC=1 (4 kA)	Type 6			10
BTS GCX1500	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)		Type B2		11
BTS GCX5000	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)		Type B3		14
BTS GNS1000	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)				15
BTS S1000	A1 A2 B1 C1 F1		A1 A2 Class 1					16
BTS S1100	A1 A2 B1 C1 F1		A1 A2 Class 1			EN 1150		17
BTS S1500	A1 A2 B1 C1 E2 F1	EN 1149-3&5	A1 A2 Class 1			EN 1150		18
BTS S2000	A1 A2 B1 C1 E2 F1	EN 1149-3&5	A1 A2 Class 1	APC=1 (4 kA)				19
BTS GMN 2000	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5						20
BTS GMN2000Plus	A1 A2 B1 C1 E2 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)	Type 6			21
BTS S3000	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)				22
BTS GTN1000	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)				23
BTS G2E1000	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=2 (7 kA)				26
BTS GEX1000A	A1 A2 B1 C1 E2 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)				27
BTS G2EX5000A	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=2 (7kA)				28
BTS G2ES3000	A1 A2 B1 C1 F1			APC=2 (7 kA)				29
BTS GC3E1000	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=2 (7 kA)				30
BTS ZB3003	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5						31
BTS GKN5000	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=2 (7 kA)				32
BTS GV1000	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5						33
BTS GV2000	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5						34
BTS GPS1000	A1 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)				35
BTS GSW2000	A1 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)				36
BTS GPS2000	A1 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)				37
BTS GHSW2000	A1 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)		EN 20471		38
BTS GHPS2000	A1 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)		EN 20471		39
BTS GPS2500 R	A1 B1 C1 F1	EN 1149-3&5						40
BTS GPS3000	A1 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)				41



Ürün Kodu Product Code	EN ISO 11612	EN 1149	EN ISO 11611	IEC 61482	EN 13034	EN 1150 / EN 17353 EN 20741	EN 343	Sayfa/ Page
BTS GPS3500	A1 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)				42
BTS ZB1003	A1 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)				43
BTS GCK3000	A1 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)				44
BTS GIS4000	A1 B1 C1 D2 E3 F1		A1 A2 Class 2			EN 1150		46
BTS GIS4500	A1 A2 B1 C1 E3 F1	EN 1149-3&5	A1 A2 Class 2	APC=1 (4 kA)		EN 1150		47
BTS GIS5000	A1 B1 C1 D3 E3 F1		A1 Class 2					48
BTS GAC1000	A1 B1 C4 D3 E3 F1							49
BTS GAJT1000	A1 B1 C4 D3 E3 F1							50
BTS GAC5000	A1 B1 C4 D3 E3 F1							51
BTS GAJT5000	A1 B1 C4 D3 E3 F1							52
BTS GHV1000	EN ISO 14116					EN ISO 20471		53
BTS GRL1500	EN ISO 14116	EN 1149-3&5			EN 13034	EN ISO 20471	EN 343	54
BTS GRL1000	EN ISO 14116	EN 1149-3&5			EN 13034	EN ISO 20471	EN 343	55
BTS GSC3000	A1 B1 C1 F1	EN 1149-3&5						58
BTS GSC1000	A1 B1 C1 F1	EN 1149-3&5						59
BTS S3000P	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)				60
BTS GSR3000	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5		APC=1 (4 kA)				61
BTS GPM1000A	A1 A2 B1 C1 F1	EN 1149-3&5					EN 343	62
BTS UF1000	EN ISO 14116							63
BTS UT1000								64



Ürün Kodu Product Code	EN 469	EN 1486	MED	NFPA	EN 13911	EN ISO 15384	EN 1149	Sayfa/ Page
FFS3000	LEVEL 2		(MED) Module B					74
FFS5000	LEVEL 2							76
FFS8000	LEVEL 2						EN 1149-3&5	78
FFS 9000	LEVEL 2							80
FFSN1000	LEVEL 2			NFPA 1971:2013				82
FFSN1000	LEVEL 2			NFPA 1971:2013				83
FFW1000						EN ISO 15384:2020	EN 1149-3&5	84
BTS GAFS1000		EN 1486:2007						85
BTS GAFS5000		EN 1486:2007						86
BTS GFR1000	EN 11416						EN 1149-3&5	87
BTS H5000					EN 13911		EN 1149-3&5	92



YENİLİKÇİ ÇÖZÜMLER
INNOVATIVE SOLUTIONS

MÜŞTERİ ODAKLI
CUSTOMER ORIENTED



ADİL ÜRETİM
FAIR MANUFACTURING



ÇEVRE DOSTU
NATURE FRIENDLY



İZLENEBİLİRLİK
TRACEABLE







EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 F1
EN ISO 11611 A1 A2 Class 1

BTS C1000

FR Cotton Kumaş
Önden fermuarlı ve patlı
Bir adet kapaklı göğüs cebi
İki adet yan cep
Bir adet kapaklı arka cep
Lastikli bel
Ayarlanabilir kol ağzı

FR Cotton fabric
Concealed zip front to neck
One chest pocket with flap
One hip pocket with flap
Two side pockets
Elasticated waist
Adjustable cuff



BTS C1100

FR Cotton Kumaş
Alev almaz Gri reflektif şerit
Önden fermuarlı ve patlı
Bir adet kapaklı göğüs cebi
İki adet yan cep
Bir adet kapaklı arka cep
Lastikli bel
Ayarlanabilir kol ağzı

FR Cotton fabric
FR Retro-reflective tapes
Concealed zip front to neck
One chest pocket with flap
One hip pocket with flap
Two side pockets
Elasticated waist
Adjustable cuff



EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 F1
EN ISO 11611 A1 A2 Class 1





CAT III

EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 E2 F1
EN 1149-3&5

EN ISO 11611 A1 A2 Class 1
IEC 61482 Class 1 (4kA)
EN 13034

BTS GCX1000

Modakrilik, Pamuk, Anti statik kumaş

Alev almaz Gri reflektif şerit

Önden fermuarlı ve patlı

Bir adet kapaklı göğüs cebi

İki adet yan cep, bir adet

kapaklı arka cep

Lastikli bel, ayarlanabilir kol ağzı

Modacrylic, Cotton, Anti Static fabric

FR Retro-reflective tapes

Concealed zip front to neck

One chest pocket with flap

One hip pocket with flap, two side pockets

Elasticated waist, adjustable cuff



BTS GCX1500

Nomex Comfort®, Meta aramid/Para aramid/Anti statik kumaş
 Alev almaz Gri reflektif şerit
 Önden fermuarlı ve patlı
 İki adet kapaklı, fermuarlı göğüs cebi
 İki adet yan cep, iki adet kapaklı arka cep, alet cebi
 Lastikli bel, ayarlanabilir kol ağzı

Nomex Comfort®, Meta aramid/Para aramid/Anti static
 FR Retro-reflective tapes
 Concealed zip front to neck
 Two chest pocket with zipper and flap
 Two hip pocket with flap, two side pockets, tool pocket
 Elasticated waist, adjustable cuff



EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1 (4kA)
EN 17353:2020 Type B2









EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1 (4kA)
EN 17353:2020 Type B3

BTS GCX5000

Nomex Comfort ®, Meta aramid/Para aramid/Anti statik kumaş

Alev almaz reflektif şerit

Önden fermuarlı ve patlı

İki adet kapaklı göğüs cebi

İki adet yan cep, iki adet kapaklı

kargo cebi

Bir adet kapaklı arka cep, alet

cebi, kalemlik cebi ve britler

Akordeon tipi lastikli bel, ayarlanabilir kol ağzı

Nomex Comfort ®, Meta aramid/Para aramid/Anti static

FR Retro-reflective tapes

Concealed zip front to neck

Two chest pocket with zipper and flap

Two hip pocket with flap, two

side pockets, tool pocket

Accordion type elastic waist,

adjustable cuff



BTS GNS1000

Nomex ®, Meta aramid/Para aramid/Anti statik kumaş
 Alev almaz reflektif şerit
 Önden fermuarlı ve patlı ceket
 Ceketinde iki adet kapaklı göğüs cebi, iki adet kapaklı alt cep
 Ayarlanabilir kol ağzı
 Pantolonda iki adet yan cep, iki adet kapaklı arka cep, iki adet kargo cebi, lastikli bel
 Dizde takviye
 *Reflektif şeritli ve şeritsiz seçenekli

Nomex ®, Meta aramid/Para aramid/Anti static fabric
 FR reflective tapes
 Concealed zip front to neck, adjustable cuff
 Two chest pocket, two side pockets with flap on jacket
 Two side pockets, one hip pocket on trousers, two cargo pocket with flap
 Knee support
 Elasticated waist
 *Optional with or without reflective tapes



EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 F1
 EN 1149-3&5
 IEC 61482 Class 1 (4 kA)





EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 F1
EN ISO 11611 A1 A2 Class 1

BTS S1000

FR Cotton Kumaş
Önden fermuarlı ve patlı ceket
Cekette bir adet kapaklı göğüs
cebi, iki adet alt cep
Ayarlanabilir kol ağzı
Pantolonda iki adet yan cep, bir
adet kapaklı arka cep
Lastikli bel

FR Cotton fabric
Concealed zip front to neck
Adjustable cuff
One chest pocket, two side
pockets with flap on jacket
Two side pockets, one hip pock-
et on trousers
Elasticated waist



BTS S1100

FR Cotton Kumaş
Alev almaz Gri reflektif şerit
Önden fermuarlı ve patlı ceket
Cekette bir adet kapaklı göğüs
cebi, iki adet alt cep
Ayarlanabilir kol ağzı
Pantolonda iki adet yan cep, bir
adet kapaklı arka cep
Lastikli bel

FR Cotton fabric
FR Retro-reflective tapes
Concealed zip front to neck
Adjustable cuff
One chest pocket, two
side pockets with flap on jacket
Two side pockets,
one hip pocket on trousers
Elasticated waist





EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1 (4kA)
EN 1150

BTS S1500

FR Cotton, Anti statik Kumaş
Alev almaz Gri reflektif şerit
Önden fermuarlı ve patlı ceket
Cekette iki adet fermuarlı göğüs
cebi, iki fermuarlı alt cep
Ayarlanabilir kol ağzı
Pantolonda iki adet yan cep, bir
adet kapaklı arka cep, bir adet
kargo cebi, lastikli bel

FR Cotton Anti static fabric
FR Retro-reflective tapes
Concealed zip front to
neck, adjustable cuff
Two chest pocket, two side
pockets with zipper on
jacket
Two side pockets, one hip
pocket on trousers, one
cargo pocket with flap
Elasticated waist



BTS S2000

Modakrilik, Pamuk, Anti statik kumaş
Önden fermuarlı ve patlı ceket
Cekette bir adet kapaklı göğüs cebi, iki adet alt cep
Ayarlanabilir kol ağzı
Pantolonda iki adet yan cep, bir adet kapaklı arka cep
Lastikli bel

Modacrylic, Cotton, Anti Static fabric
Concealed zip front to neck, adjustable cuff
One chest pocket, two side pockets with flap on jacket
Two side pockets, one hip pocket on trousers
Elasticated waist



EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 E2 F1
EN 1149-3&5
EN ISO 11611 A1 A2 Class 1
IEC 61482 Class 1 (4kA)




CAT III  
EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 F1
EN 1149-3&5

BTS GMN2000

Modakrilik, Pamuk, Anti statik kumaş
Alev almaz reflektif şerit
Önden fermuarlı ve patlı ceket
Cekette iki adet kapaklı göğüs cebi,
iki adet alt cep sırt kısmında hareket
kolaylığı için körük
Ayarlanabilir kol ağzı, körüklü sırt
Pantolonda iki adet yan cep, bir adet
kapaklı arka cep, iki adet kapaklı kar-
go cebi
Lastikli bel

Modacrylic, Cotton, Anti
Static fabric
FR reflective tapes
Concealed zip front to neck,
adjustable cuff
Two chest pocket, two side
pockets with flap on jacket
Action pleats at the back
Two side pockets, two cargo
pockets, one hip pocket on
trousers
Elasticated waist



BTS GMN2000 Plus

Modakrilik, Pamuk, Anti statik kumaş
 Alev almaz reflektif şerit
 Önden fermuarlı ve patlı ceket
 Ceketinde iki adet kapaklı göğüs cebi, iki adet alt cep
 Sırt kısmında hareket kolaylığı için körük
 Ayarlanabilir kol ağzı, körüklü sırt
 Pantolonda iki adet yan cep, bir adet kapaklı arka cep, iki adet kapaklı kargo cebi
 Lastikli bel

Modacrylic, Cotton, Anti Stat-ic fabric
 Concealed zip front to neck, adjustable cuff
 Two chest pocket, two side pockets with flap on jacket
 Action pleats at theback
 Action pleats at the back
 Two side pockets, two cargo pockets, one hip pocket on trousers
 Elasticated waist



EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 E2 F1
 EN 1149-3&5
 IEC 61482 Class 1 (4kA)
 EN 13034



**BTS 3000**

Nomex Comfort ®, Meta aramid/Para aramid/Anti statik kumaş
Alev almaz reflektif şerit
Önden fermuarlı ve patlı ceket
Cekette iki adet fermuarlı göğüs cebi, iki fermuarlı alt cep
Ayarlanabilir kol ağzı
Pantolonda iki adet yan cep, bir adet kapaklı arka cep, bir adet kargo cebi, lastikli bel

Nomex Comfort ®, Meta aramid/Para aramid/Anti static fabric
FR reflective tapes
Concealed zip front to neck, adjustable cuff
Two chest pocket, two side pockets with zipper on jacket
Two side pockets, one hip pocket on trousers, one cargo pocket with flap
Elasticated waist



BTS GTN1000

Nomex Comfort ®, Meta aramid/
Para aramid/Anti statik kumaş
Alev almaz reflektif şerit
Önden fermuarlı ve düğmeli
İki adet yan cep, iki adet kapaklı
arka cep
İki adet kapaklı kargo cebi
Diz takviyesi
Lastikli bel
*Tek katlı ve çok katlı seçenekli

Nomex Comfort ®, Meta
aramid/Para aramid/Anti
static fabric
FR reflective tapes
Two side pockets, two hip
pocket
Two cargo pocket with flap
Internal knee pad
Elasticated waist
*Optional single layer or
multi layers



EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1 (4kA)







ATPI 40 cal /



BTS G2E1000

Çift kat : Nomex ®, Meta aramid/Para aramid/Anti statik Ripstop kumaş
Alev almaz reflektif şerit
Önden fermuarlı ve patlı ceket
Cekette iki adet kapaklı göğüs cebi, iki adet kapaklı alt cep
Ayarlanabilir kol ağzı
Pantolonda iki adet yan cep, iki adet kapaklı arka cep, iki adet kargo cebi, Lastikli bel
Ayarlanabilir paçalar

Two layers Nomex ®, Meta aramid/Para aramid/Anti static Rip-stop fabric
FR reflective tapes
Concealed zip front to neck, adjustable cuff
Two chest pocket, two side pockets with flap on jacket
Two side pockets, one hip pocket on trousers, two cargo pocket with flap
Elasticated waist, adjustable ankle



BTS GEX1000A

Modakrilik , pamuk,
anti statik kumaş
Önden cırtlı ve patlı
Yüksek yaka
Ayarlanabilir kol ağzı

Modacrylic, Cotton, Anti
Static fabric
Concealed by a storm flap
resealable with FR velcro
High collar
Adjustable cuff



EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 E2 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1 (4 kA)



**BTS G2EX5000A**

Çift kat : Nomex ®, Meta aramid/Para aramid/Anti statik kumaş
Önden fermuarlı ve plastik çit çitli pat
Lastikli kol ağzı
Yüksek yaka

Two layers Nomex ®, Meta aramid/Para aramid/ Anti static fabric
FR zipper concealed by a storm flap resealable with plastic snaps
Elastic bands on the waist on wrist
High collar



BTS G2ES3000

Aramid esaslı özel karışım dış kumaş
 Aramid esaslı özel karışım keçeeye kapitone edilmiş iç astar kumaş
 Önden cırtlı ve patlı uzun ceket
 Kollarda aramid ribana
 Askılı bahçivan pantolon
 Arka dayanımlı baret ve vizörlü başlık

Arc Thermal Performance Value, ASTM F1959
F1959M-06ae1 (Open Arc Test)
Arc Rating, ATPV = 42 Cal/cm²
Heat Attenuation Factor, HAF = 94%

Aramid based special blend outer fabric
 Aramid based special mixture heat barrier quilted to inner lining fabric
 Concealed by a storm flap resealable with FR velcro
 Aramid ribs on the sleeves
 Bib overall with elasticated shoulder straps with buckles
 Hood with arc visor and helmet



EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 F1
IEC 61482 Class 2 (7 kA)



**BTS GC3E1000**

Nomex ®, Meta aramid/Para aramid/Anti statik kumaş
Nem bariyeri : Nonwoven kumaşa lamine edilmiş PU membran
Isı Bariyeri-İç Astar: Aramid keçeye kapitone edilmiş 50/50 aramid Viscose FR
Alev almaz reflektif şerit
Önden fermuarlı ve patlı
Bir adet kapaklı göğüs cebi, iki bölmeli kapaklı telsiz cebi
İki adet kapaklı takma alt cep
Lastikli ve ayarlanabilir kol ağzı

Nomex ®, Meta aramid/Para aramid/Anti static fabric
Moisture barrier: PU membrane laminated to nonwoven fabric
Heat Barrier-Inner Lining: 50/50 aramid Viscose FR quilted on aramid felt
FR reflective tapes
Concealed zip front to neck
Adjustable and elasticated cuff
One chest pocket on left and two radio pockets with flap on right
Two side pockets with flap



BTS ZB3003

Meta aramid/Lenzing FR /Anti statik kumaş
 Nem bariyeri : Alev almaz kumaşa lamine edilmiş PU membran
 Isı Bariyeri-İç Astar: Aramid keçeye kapitone edilmiş 50/50 aramid Viscose FR Alev almaz reflektif şerit
 Önden fermuarlı ve patlı
 İki adet kapaklı göğüs cebi,
 İki adet kapaklı takma alt cep
 Lastikli ve ayarlanabilir kol ağzı
 Opsiyonel olarak, ayrılabilir ve gizlenebilir başlık
 Opsiyonel olarak, ayrılabilir yelek

Meta aramid/Lenzing FR/ Anti static fabric
 Moisture barrier: PU laminated membrane
 Heat Barrier-Inner Lining: 50/50 aramid Viscose FR quilted on aramid felt
 FR reflective tapes
 Concealed zip front to neck
 Adjustable and elasticated cuff
 Two chest pockets with flap
 Two side pockets with flap
 Optional; removable and concealable hood
 Optional; removable vest





BTS GKN5000

Nomex®, Meta aramid/Para aramid/Anti statik kumaş
Nem bariyeri : Nonwoven kumaşa lamine edilmiş PU membran

Isı Bariyeri-İç Astar: Aramid keçeeye kapitone edilmiş 50/50 aramid Viscose FR Alev almaz reflektif şerit
Önden fermuarlı ve patlı
İki adet kapaklı göğüs cebi, iki adet alt cep
Sırt kısmında hareket kolaylığı için körük
Ayarlanabilir kol ağzı
Arka etek kısmında ayarlanabilir cırtlı pat
Ayrılabilir ve gizlenebilir başlık

Nomex®, Meta aramid/Para aramid/Anti static fabric
Moisture barrier: PU membrane laminated to nonwoven fabric
Heat Barrier-Inner Lining: 50/50 aramid Viscose FR quilted on aramid felt
FR reflective tapes
Concealed zip front to neck
Two chest pocket, two side pockets
Action pleats at the back
Adjustable cuff
Removable and concealable hood



BTS GV1000

Çift kat Nomex®, Meta aramid/
Para aramid/Anti statik ripstop
kumaş
Alev almaz reflektif şerit
Önden fermuarlı ve patlı
Bir adet kapaklı göğüs cebi, iki
bölmeli kapaklı telsiz cebi
İki adet kapaklı takma alt cep
* Kumaş katmanları elektrik ark
uygulamalarına uygundur

Two layers Nomex®, Meta
aramid/Para aramid/Anti
static ripstop fabric
FR reflective tapes
Concealed zip front to neck
One chest pocket on left
and two radio pockets with
flap on right
Two side pockets with flap
*Fabric layers are suitable
for electric arc applications



EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
* IEC 61482 Class 2 (7kA)



**BTS GV2000**

Nomex ®, Meta aramid/Para aramid/Anti statik kumaş
Alev almaz reflektif şerit
Önden fermuarlı ve patlı
Bir adet kapaklı göğüs cebi, iki bölmeli kapaklı telsiz cebi
İki adet kapaklı takma alt cep
*Elektrik ark uygulamalarına uygundur

Nomex ®, Meta aramid/Para aramid/Anti static fabric
FR reflective tapes
Concealed zip front to neck
One chest pocket on left and two radio pockets with flap on right
Two side pockets with flap
*Suitable for electric arc applications



BTS GPS1000

Modakrilik / Cotton/ Anti statik
Örme kumaş
Uzun kollu polo yaka
Önde üç adet düğme
Düğmeler patla kapalı
Kollarda kendi kumaşından
ribana
Rahat, hafif, kullanışlı

Modacrylic / Cotton/ Anti
static knitted fabric
Long sleeve Polo Shirt
Concealed three button
placket
Ribbed cuffs
Comfortable to wear



EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1 (4kA)



**BTS GSW2000**

Modakrilik / Viscose/Cotton/
Poliamid/ Anti statik Örne
kumaş
Uzun kollu Tshirt
Bisiklet yaka
Rahat, hafif, kullanışlı

Modacrylic / Viscose/
Cotton/Poliamide/Anti
static knitted fabric
Long sleeve Shirt
Crew neckline
Comfortable to wear



BTS GPS2000

Modakrilik / Viscose/Cotton/ Poliamid/ Anti statik Örne kumaş
Uzun kollu polo yaka
Önde iki adet çit çit
Çit çitler patla kapalı
Rahat, hafif, kullanışlı

Modacrylic / Viscose/
Cotton/Poliamide/Anti
static knitted fabric
Long sleeve Polo Shirt
Two snaps placket
Snaps are covered with
flap
Comfortable to wear



EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1 (4kA)





EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1 (4kA)
EN 20471

BTS GHSW2000

Modakrilik / Viscose/Cotton/
Poliamid/ Anti statik Örne
kumaş
Hi Vis Sarı
Uzun kollu bisiklet yaka
Rahat, hafif, kullanışlı

Modacrylic / Viscose/ Cotton/
Poliamide/Anti static knitted
fabric
Hi Vis Yellow
Long sleeve shirt
Crew neckline
Comfortable to wear



BTS GHPS2000

Modakrilik / Viscose/Cotton/ Poliamid/ Anti statik Örne kumaş
Hi Vis Sarı
Uzun kollu polo yaka
Önde üç adet düğme
Düğmeler patla kapalı
Kollarda kendi kumaşından
ribana
Rahat, hafif, kullanışlı

Modacrylic / Viscose/ Cotton/
Poliamide/Anti static knitted fabric
Hi Vis Yellow
Long sleeve Polo Shirt
Three button placket
Buttons are covered
with flap
Ribbed cuffs
Comfortable to wear



EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1 (4kA)
EN 20471





BTS GPS2500R

Viscose FR, Para Aramid,
Antistatic kumaş
Alev almaz reflektif şerit/ opsi-
yonel
Uzun kollu polo yaka
Üç adet gizli düğme
Örme manşetler
Güvenli, rahat, nefes alabilir

Viscose FR, Para Aramid,
Antistatic Fabric
FR reflective tapes *Optimal
Long sleeve polo
Concealed three button
placket Ribbed cuffs
Comfortable to wear



BTS GPS3000

Nomex®, Meta aramid/Para aramid/Anti statik örme kumaş
Uzun kollu polo yaka
Önde üç adet düğme
Düğmeler patla kapalı
Kollarda kendi kumaşından ribana
Rahat, hafif, kullanışlı

Nomex®, Meta aramid/
Para aramid /Anti static
knitted fabric
Long sleeve Polo Shirt
Concealed three button
placket
Ribbed cuffs
Comfortable to wear



EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1 (4kA)





CAT III

EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1 (4kA)

BTS GPS3500

Nomex[®], Meta aramid/Para aramid/Anti statik örme kumaş
Uzun kollu bisiklet yaka
Kollarda kendi kumaşından ribana
Rahat, hafif, kullanışlı

Nomex[®], Meta aramid/Para aramid /Anti static knitted fabric
Long sleeve shirt
Crew neckline
Ribbed cuffs
Comfortable to wear



BTS ZB1003

Nomex®, Meta aramid/Para
aramid/Anti statik kumaş
Önden düğmeli
Düğmeler patla kapalı
Kapaklı göğüs cebi
Düğmeli ve manşetli kollar
Rahat, hafif, kullanışlı

Nomex®, Meta aramid/Para
aramid /Anti static fabric
Long sleeve shirt
Concealed button placket
Chest pockets with flap
Stiffened collar
Comfortable to wear



CAT III
EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1 (4kA)





EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1 (4kA)

BTS GCK3000

Meta aramid/Viscose FR /Anti
statik örme kumaş
Triko, örme kumaştan
Önden fermuarlı
Yüksek yaka
Rahat, hafif, kullanışlı

Meta aramid/Viscose FR/Anti
static knitted fabric
Knitwear
Zip front to neck
High collar
Comfortable to wear







EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 D2 E3 F1
EN ISO 11611 A1 A2 Class 2
EN 1150:1999
*EN 1149-5 (optional)

BTS GIS4000

Viscose FR, Yün, Poliamid, Anti-
statik Kumaş
Alev almaz Gri reflektif şerit
Önden çit çitli ve patlı ceket
Cekette iki adet kapaklı göğüs cebi
Sırt kısmında hareket kolaylığı
için körük
Ayarlanabilir kol ağzı
Pantolonda iki adet yan cep, bir
adet kapaklı arka cep
Lastikli bel

Viscose FR, Wool, Poliamid, An-
tistatic Fabric
FR Retro-reflective tapes
Concealed snaps front to neck
Adjustable cuff
Two chest pocket on jacket
Two side pockets, one hip pock-
et on trousers
Elasticated waist



BTS GIS4500

Cotton, Modakrilik, Vis-cose, P-Aramid, Antistatic Alev almaz Gri reflektif şerit Önden çit çitli ve patlı ceket
Cekette iki adet kapaklı göğüs cebi
Sırt kısmında hareket kolaylığı için körük
Ayarlanabilir kol ağzı
Pantolonda iki adet yan cep, bir adet kapaklı arka cep
Lastikli bel

Cotton, Modified acrylic, Vis-cose, P-Aramide, Antistatic Fabric
FR Retro-reflective tapes
Concealed snaps front to neck
Action pleats at the back
Adjustable cuff
Two chest pocket on jacket
Action pleats at the back
Two side pockets, one hip pocket on trousers
Elasticated waist



EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 E3 F1
EN ISO 11611 A1 A2 Class 2
EN 61482 Class 1 (4kA)
EN 1150:1999
EN 1149-3&5





EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 D3 E3 F1
EN ISO 11611 A1 A2 Class 2

BTS GIS5000

Cotton, Modakrilik, Viscose Ku-
maş
Alev almaz Gri reflektif şerit
Alev almaz gri biyeler
Önden çit çitli ve patlı ceket
Sırt kısmında hareket kolaylığı
için köruk
Ayarlanabilir kol ağzı
Pantolonda iki adet yan cep, bir
adet kapaklı arka cep
Lastikli bel

Cotton, Modified acrylic, Viscose
FR Retro-reflective tapes
FR grey edging.
Concealed snaps front to neck
Action pleats at the
back
Adjustable cuff
Two side pockets, one hip pocket
on trousers
Elasticated waist



BTS GAC1000

Alüminize kaplı E- Glass kumaş
Alev almaz iç astar
Önde cırt ve çitli pat
Yüksek yaka
Ayarlanabilir kol ağzı

Aluminized coated
E-glass fabric
Flame retardant inner liner
Concealed velcro and
snaps front to neck
High collar Adjustable cuff



EN ISO 11612 A1 B1 C4 D3 E3 F1



BTS GAJT1000

EN ISO 11612 A1 B1 C4 D3 E3 F1

Alüminize kaplı E- Glass kumaş
Alev almaz iç astar
Cekette önden cırt ve çıt çıtlı pa
Yüksek yaka
Ayarlanabilir kol ağzı
Pantolonda ayarlanabilir askı

Aluminized coated E-glass fabric
Flame retardant inner liner
Concealed velcro and snaps front to neck
High collar
Adjustable cuff
Elasticated waist
Elastic and adjustable brace which are a
ttached to the rear of the trousers waist



BTS GAC5000

Alüminize kaplı P-Aramid kumaş
Önden cırt ve çit çitli pat
Yüksek yaka
Ayarlanabilir kol ağzı

Aluminized coated
P-Aramid fabric
Concealed velcro and
snaps front to neck
High collar Adjustable cuff



EN ISO 11612 A1 B1 C4 D3 E3 F1





EN ISO 11612 A1 B1 C4 D3 E3 F1

BTS GAJT5000

Alüminize kaplı P-Aramid ku-
maş
Cekette önden cırt ve çit çitli
pat
Yüksek yaka
Ayarlanabilir kol ağzı
Pantolonda ayarlanabilir askı

Aluminized coated
P-Aramid fabric
Concealed velcro and snaps
front to neck
High collar Adjustable cuff
Elasticated waist
Elastic and adjustable brace
which are attached to the
rear of the trousers waist



BTS GHV1000

Alev almaz Yüksek görünürlüklü kumaş
Alev almaz transfer baskı
reflektif şerit
Önden fermuarlı yada cırtlı
Alev almaz dikiş ipliği

Flame retardant Hi-Vis fabric
FR retro-reflective hi-vis tape
Zip or Fr velcro fastening
FR threads





CAT III

EN ISO 14116
EN ISO 20471
EN 1149-3&5
EN 13034
EN 343

BTS GRL1500

Alev almaz anti statik yüksek
görünürlüklü kumaş
Ceket ve pantolon
Alev almaz reflektif şerit
Önden fermuarlı ve patlı
İki adet kapaklı takma cep
Ayarlanabilir kapüşon
Pantolonda lastikli bel
Alev almaz dikiş ipliği ve
kaynak bandı

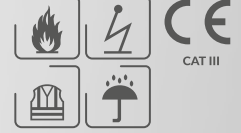
Flame retardant anti static
Hi-Vis fabric
Jacket and trousers
FR retro-reflective hi-vis tape
Concealed zip front to neck
Two patch pockets with flap
Adjustable hood
Elasticated waist on trousers
FR threads and welded
seams



BTS GRL1000

Alev almaz anti statik yüksek
görünürlüklü kumaş
Uzun ceket
Alev almaz reflektif şerit
Önden fermuarlı ve patlı
İki adet kapaklı takma cep
Ayarlanabilir kapüşon
Alev almaz dikiş ipliği ve kaynak
bandı

Flame retardant anti static
Hi-Vis fabric
Long jacket
FR retro-reflective hi-vis tape
Concealed zip front to neck
Two patch pockets with flap
Adjustable hood
FR threads and welded
seams



EN ISO 14116
EN ISO 20471
EN 1149-3&5
EN 13034
EN 343









EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1
EN 1149-3&5

BTS GSC3000

Aramid, Viscose FR Antistatik kumaş
Alev almaz dikiş ipliği ve velcro
Özel dizayn tulum
Önden fermuarlı ve patlı
İki adet kapaklı, körüklü takma cep
İki adet fermuarlı göğüs cebi
Kapaklı takma kol cepleri
Takviyeli omuzlar
Lastikli bel, ayarlanabilir kol ağzı
İki adet kapaklı körüklü kargo cebi
İçerden pad ve diz takviyesi
Bel ve her iki omuzda akordeon tipi lastikli bel
Ayarlanabilir ve lastikli paça
Belde ayarlanabilir lastik

Aramid, Viscose FR, Antistatic fabric
FR threads and FR velcro
Concealed zip front to neck
Two chest pocket with flap
Two chest pocket with zipper
Two arm pocket with flap
Internal pad on shoulders
Adjustable elasticated waist
Adjustable cuff
Two cargo pockets with flap
Internal knee pad
Adjustable and elasticated ankle
Accordion type elastic waist at back



BTS GSC1000

Meta Aramid, Para Aramid,
Antistatik kumaş
Alev almaz dikiş ipliği ve velcro
Önden fermuarlı
İki adet yan cep
İki adet fermuarlı göğüs cebi
Kapaklı takma kol cebi
Omuzlarda, dizlerde ve pantolon
ağında takviye
Lastikli bel, ayarlanabilir kol ağzı
Sırtta fermuarlı bölme
Fermuarlı ve lastikli paça
Paçalarda fermuarlı cepler

Meta Aramid, Para Aramid,
Antistatic fabric
FR threads and FR velcro
Zip front to neck
Two side pocket
Two chest pocket with zipper
One arm pocket with flap
Elasticated waist
Adjustable cuff
Reinforcement fabrics
on shoulder,
kee and crotch
Zipped part on the back
Elasticated ankle with zipper
Zipped pockets at hem



EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1
EN 1149-3&5





EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1 (4kA)

BTS 3000P

Dış kumaş : Nomex Comfort ®, Meta aramid/
 Para aramid/Anti statik kumaş

İç Kumaş : %50 Aramid %50 FR Viscose
 karışimli kumaşa lamine edilmiş PTFE bicompo-
 nent membran

Alev almaz transfer baskı reflektif şerit, alev al-
 maz fotolüminesan şerit

Önden fermuarlı ve patlı ceket
 Ceketinde iki adet fermuarlı yan cep

Ayarlanabilir kol ağzı

Robada rütbe, isimlik ve arma için alev almaz
 velcro Sırtta her iki omuzda akordeon tipi lastikli
 körük

Dirseklerde alev almaz takviye kumaşı

Pantolonda iki adet yan cep

Diz üstü ve arka bel kısmında akordeon tipi
 lastikli körük

Paçalarda ayarlanabilir velcro ve lastik
 Pantolonda ayarlanabilir askı

Outer fabric : Nomex Comfort ®, Meta aramid/
 Para aramid/Anti static fabric

Inner layer : %50 Aramid %50 FR Viscose FR
 fabric with PTFE bicomponent membrane
 FR heat transfer reflective tapes, FR Photolu-
 minescent tapes

Concealed zip front to neck, adjustable cuff

Two side pockets with zipper on jacket

Accordion type elastic waist at back

Aramid based reinforcements on elbows and
 knees

Two side pockets on trousers

Accordion type elastic waist at knee and back

Adjustable velcro and elastic at the trouser
 hems

Elastic and adjustable brace which are at-
 tached to the rear of the trousers waist



BTS GSR3000

Nomex Comfort®, Meta aramid/Para aramid/Anti statik kumaş
 Alev almaz reflektif şerit
 Önden fermuarlı ve patlı
 İki adet göğüs cebi
 Ayarlanabilir kol ağzı
 Robada rütbe, isimlik ve arma için alev almaz velcro
 Belde akordeon tipi lastikli körük
 Pantolonda iki adet yan cep ve alet cebi

Nomex Comfort®, Meta aramid/Para aramid/Anti static fabric
 FR heat transfer reflective tapes
 Concealed zip front to neck, adjustable cuff
 Two chest pockets with flap
 Accordion type elastic waist at back
 Two side pockets on trousers and tool pocket



EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1 (4kA)





EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
EN 343

BTS GPM1000A

Molotov kokteyli karşı özel karışım kumaş
Alev almaz reflektif şerit
Önden fermuarlı ve patlı
Ayarlanabilir Kapüşon
Kol ağzında alev almaz ribana
Robada rütbe, isimlik ve arma için alev almaz velcro

Special blend fabric against Molotov cocktail
FR heat transfer reflective tapes
Concealed zip front to neck,
Ribbed cuff
Two chest pockets with flap



BTS UF1000

Alev almaz örme kumaş
Rahat, hafif, kullanışlı
Alev almaz dikiş ipliği

Flame retardant knitted
fabric
Comfortable to wear
FR threads



BTS UT1000

Nefes alabilir, termal örme kumaş
Rahat, hafif, kullanışlı

Breathable, thermal knitted
fabric
Comfortable to wear





ÖZEL DİZAYN ÜRÜNLER

CUSTOM DESIGN











KAHRAMANLAR İÇİN FOR HEROES





ÖZEL KATMANLAR
SPECIAL LAYERS



RAHAT /
COMFORTABLE



GÜVENLİ / SAFE





HAFİF ve ŞİK
LIGHT and STYLISH



CAT III

EN 469:2005 Xf2 Xr2 Y2 Z2 Level 2
Marine Equipment Directive (MED) Module B

FFS3000

Dış kat : Nomex® Outershell Tough %75 Meta Aramid , %23 Para Aramid , % 2 Anti statik

Nem Bariyeri: Nefes alabilir PU membran kaplı alev almaz kumaş
Isı bariyeri : Aramid/Viscose FR 50/50 iç astara kapitone edilmiş Aramid keçe

Aramid dikiş ipliği, alev almaz tekstil fermuar

Alev almaz panik fermuar

Reflektif şerit : Aramid 5 cm sarı-gri-sarı

Cekette bir adet telsiz cebi, iki adet alt cep, bir adet iç cep

Kollarda ayarlanabilir cırtlı pat ve ribana

Cırtlı ve çit çitli fermuar

Pantolonda ayarlanabilir askı

İki adet kargo cebi /opsiyonel

Dirsek ve dizde takviye kumaşı /opsiyonel



FFS3000

Outershell: Nomex® Outershell Tough 75 % Meta Aramid , 23 % Para Aramid , 2 % Antistatic
 Moisture Barrier: FR fabric with high breathable PU coated membrane
 Heat Barrier: Aramid felt quilted to Aramid/Viscose FR 50/50 inner liner
 Aramid Sewing Thread
 Flame Retardant velcros
 FR One way open panic quick release system
 Aramid backing 5 cm yellow-grey-yellow reflective Tapes
 Concealed zip front to neck
 One radio pocket with flap, two side pocket with flap on jacket
 FR velcro fastener on wrist for adjustment.
 Aramid knitted fabric cuffs
 Front opening with a FR velcro and stud on front of trousers
 Elasticated waist
 Elastic and adjustable brace which are attached to the rear of the trousers waist
 Two covered cargo pockets.
 Support fabric layer on the knees
 Two covered cargo pockets/Optinal
 Support fabric layer on elbow and knees /Optinal



CAT III
 EN 469:2005 Xf2 Xr2 Y2 Z2 Level 2
 Marine Equipment Directive (MED) Module B





EN 469:2005 Xf2 Xr2 Y2 Z2 Level 2

FFS5000

Dış kat : % 75 Meta Aramid, % 23 Para Aramid, % 2 Anti statik Ripstop

Nem Bariyeri: Nefes alabilir PU membran kaplı alev almaz kumaş
Isı bariyeri- İç Astar : Çift kat alev almaz nonwoven keçeeye kapitone edilmiş Aramid Anti Statik Ripstop kumaş

Aramid Antiwicking bant

Aramid dikiş ipliği, alev almaz tekstil fermuarı

Fermuar: Alev almaz panik fermuar

Reflektif şerit : Aramid 5 / 7,5 cm kırmızı-gri-kırmızı

Cekette bir adet telsiz cebi, iki adet alt cep, bir adet iç cep

Kollarda ayarlanabilir cırtlı pat ve ribana

Omuz ve dizlerde içten takviye

Pantolonda ayarlanabilir askı

İki adet kargo cebi

Paçalarda fermuar



FFS5000

Outershell: 75% Meta Aramid, 23% Para Aramid 2% Antistatic Rip stop
 Moisture Barrier: FR fabric with high breathable PU coated membrane
 Heat Barrier: Two layers aramid nonwoven felt quilted to Aramid
 Anti static ripstop inner liner
 Aramid Antiwicking tapes
 Aramid Sewing Thread
 Flame Retardant velcros
 FR One way open panic quick release system
 Aramid backing 5/ 7,5 cm red-grey-red reflective tapes
 Concealed zip front to neck
 One radio pocket with flap, two side pocket with flap on jacket
 FR velcro fastener on wrist for adjustment.
 Aramid knitted fabric cuffs
 Front opening with a FR velcro and stud on front of trousers
 Elasticated waist
 Elastic and adjustable brace which are attached to the rear of the trousers waist
 Two cargo pockets with flap



CAT III
 EN 469:2005 Xf2 Xr2 Y2 Z2 Level 2





CAT III
EN 469:2005 Xf2 Xr2 Y2 Z2 Level 2
EN 1149-3&5.

FFS8000

Dış kat : Nomex® 3DP
Nem Bariyeri: Nefes alabilir PU membran kaplı alev almaz kumaş
Isı bariyeri- İç Astar : Özel dokuma alev almaz keçeli iç astar
Aramid Antiwicking bant
Aramid dikiş ipliği, alev almaz tekstil fermuarı
Fermuar: Alev almaz panik fermuar
Reflektif şerit : Aramid 5 cm sarı-gri-sarı
Cekette iki adet telsiz cebi, iki adet alt cep, bir adet iç cep
Kollarda ayarlanabilir cırtlı pat ve ribana
Dirsek ve dizlerde aramid-deri takviye
Hareket kolaylığı için özel formlu dirsekler
Pantolonda ayarlanabilir askı
Hareket kolaylığı için özel formlu dizler
İki adet kargo cebi
Paçalarda ayarlanabilir cırtlı pat



FFS8000

- Outershell: Nomex ®
- Moisture Barrier: FR fabric with high breathable PU coated membrane
- Heat Barrier: Special flame retardant heat barrier quilted inner liner
- Aramid Antiwicking tapes
- Aramid sewing thread, flame retardant velcros
- FR One way open panic quick release system
- Aramid backing 5 cm yellow-grey-yellow reflective tapes
- Concealed zip front to neck
- Two radio pocket with flap, two side pocket with flap on jacket
- FR velcro fastener on wrist for adjustment
- Ergonomically shaped elbows
- Aramid knitted fabric cuffs
- Aramid based reinforcements on elbows and knees
- Front opening with a FR velcro and stud on front of trousers
- Elasticated waist
- Elastic and adjustable brace which are attached to the rear of the trousers waist
- Two cargo pockets with flap
- Ergonomically shaped knees
- FR velcro fastener on ankle for adjustment



EN 469:2005 Xf2 Xr2 Y2 Z2 Level 2
EN 1149-3&5.





EN 469:2005 Xf2 Xr2 Y2 Z2 Level 2

FFS9000

Dış kat : PBO®, Aramid, Antistatik
Nem Bariyeri: Aramid Alev almaz nonwovena lamine edilmiş yüksek teknolojiye sahip PU Membran
İç Astar: Aramid/Viscose FR 50/50 Ripstop iç astar
Aramid Antiwicking bant
Aramid dikiş ipliği, alev almaz tekstil fermuarı
Fermuar: Alev almaz panik fermuar
Reflektif şerit : Aramid 5/7,5 cm sarı-gri-sarı
Cekette bir adet telsiz cebi, iki adet alt cep, bir adet iç cep
Kollarda ayarlanabilir cırtlı pat ve ribana
Hareket kolaylığı için özel formlu dirsekler
Dirsek ve dizlerde aramid - deri takviye
Pantolonda ayarlanabilir askı
Hareket kolaylığı için özel formlu dizler
Paçalarda fermuar



FFS9000

Outershell: PBO®, Aramide, Antistatic
 Moisture Barrier: %100 Aramid nonwoven with high technology PU membrane
 Inner Liner: Aramid/Viscose FR 50/50 Ripstop inner liner
 Aramid Antiwicking tapes
 Aramid Sewing Thread
 Flame Retardant velcros
 FR One way open panic quick release system
 Aramid backing 5/7,5 cm yellow-grey-yellow reflective tapes
 Concealed zip front to neck
 One radio pocket with flap, two side pocket with flap on jacket
 FR velcro fastener on wrist for adjustment
 Ergonomically shaped elbows
 Aramid based reinforcements on elbows and knees
 Aramid knitted fabric cuffs
 Front opening with a zipper and stud on front of trousers
 Elasticated waist
 Ergonomically shaped knees
 Elastic and adjustable brace which are attached to the rear of the trousers waist
 Zipper on ankle



EN 469:2005 Xf2 Xr2 Y2 Z2 Level 2



FFSN1000

Dış kat : Nomex ®, Kevlar ®, Basofil
Nem Bariyeri: Nomex ® kumaşa lamine edilmiş PTFE membran
Isı bariyeri- İç Astar : Nomex ® kumaşa kapitone edilmiş, nonwoven basofil, meta aramid, para aramid
Ayrılabilir katmanlar
Aramid dikiş ipliği, alev almaz tekstil fermuarı
Aramid 5 cm reflektif şerit
Cekette bir adet telsiz cebi, iki adet alt cep, bir adet iç cep
Önde patla kapatılmış metal kopça ve velcro
Kollarda aramid ribana
Dirsek ve dizlerde aramid - deri takviye
Pantolon önünde patla kapatılmış metal kopça ve velcro
İki adet kargo cebi

Outershell: Nomex ® , Kevlar ®, Basofil
Moisture Barrier: Nomex ® fabric with high breathable PTFE coated membrane
Heat Barrier: Nonwoven basofil, meta aramid, para aramid heat barrier quilted Nomex ® inner liner
Detachable layers
Aramid sewing thread, flame retardant velcros
Aramid backing reflective tapes
Concealed metal clasp and velcros
One radio pocket with flap, two side pocket with flap on jacket, one inside pocket
Aramid knitted fabric cuffs
Aramid based reinforcements on elbows and knees
Front opening with a FR velcro and stud on front of trousers
Two cargo pockets with flap



CAT III
EN 469:2005 Xf2 Xr2 Y2 Z2 Level 2
NFPA 1971:2013



Dış kat : Nomex ®, Kevlar ®, Basofil
 Nem Bariyeri: Nomex ® kumaşa lamine edilmiş PTFE membran
 Isı bariyeri- İç Astar : Nomex ® kumaşa kapitone edilmiş, nonwoven basofil, meta aramid, para aramid
 Ayrılabilir katmanlar
 Aramid Antiwicking bant
 Aramid dikiş ipliği, alev almaz tekstil fermuarı
 Aramid 5 cm reflektif şerit
 Ceketinde bir adet telsiz cebi, iki adet alt cep, bir adet iç cep
 Önde patla kapatılmış metal kopça ve velcro
 Kollarda aramid ribana
 Dirsek ve dizlerde aramid - deri takviye
 Pantolon önünde patla kapatılmış metal kopça ve velcro
 İki adet kargo cebi



CAT III
 EN 469:2005 Xf2 Xr2 Y2 Z2 Level 2
 NFPA 1971:2013

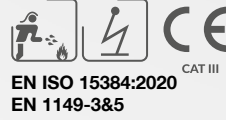
Outershell: Nomex ® , Kevlar ®, Basofil
 Moisture Barrier: Nomex ® fabric with high breathable PTFE coated membrane
 Heat Barrier: Nonwoven basofil, meta aramid, para aramid heat barrier quilted Nomex ® inner liner
 Detachable layers
 Aramid Antiwicking tapes
 Aramid sewing thread, flame retardant velcros
 Aramid backing reflective tapes
 Concealed metal clasp and velcros
 One radio pocket with flap, two side pocket with flap on jacket, one inside pocket
 Aramid knitted fabric cuffs
 Aramid based reinforcements on elbows and knees
 Front opening with a FR velcro and stud on front of trousers
 Two cargo pockets with flap



FFW1000

Orman İtfaiyeci Kıyafeti
 Dış kumaş Nomex ®
 Aramid dikiş ipliği, alev almaz tekstil fermuarı
 Aramid reflektif şerit
 Çekette telsiz cebi ve fener tutucu
 Kollarda ayarlanabilir cırtlı pat
 Sırt kısmında hareket kolaylığı için körük
 Dirsekte takviyeler, özel formlu dirsekler
 Fermuarlı pantolon, Dizde takviyeler
 Hareket kolaylığı için özel formlu dizler
 Pantolonda iki adet cep

Wildland Firefighter Suit
 Outer fabric Nomex ®
 Aramid sewing thread, flame retardant velcros
 Aramid backing reflective tapes
 Concealed zip front to neck
 Radio pocket with flap and lamp holder
 FR velcro fastener on wrist for adjustment
 Ergonomically shaped elbows
 Reinforcements on elbows and knees
 Front opening with a FR velcro and stud on front of trousers
 Elasticated waist
 Two pockets with flap
 Ergonomically shaped knees



BTS GAFS1000

Ceket, pantolon, başlık, eldiven, çizme, tozluk
 Dış kat : Alüminize kapı E-Glass
 Isı bariyeri- İç Astar : Çok katlı aramid keçeye kapitone edilmiş alev almaz kumaş
 Aramid dikiş ipliği, alev almaz tekstil fermuarı
 Patla kapatılmış alev almaz panik fermuar
 Sırtta solunum seti tüplerine uygun bölme
 Kollarda ayarlanabilir cırtlı pat ve ribana
 Pantolonda ayarlanabilir askı
 Lastikli bel ve pantolon paçaları
 Ayarlanabilir askılı başlık (baret ve altın buharı kaplı vizör)
 Beş parmak eldiven
 Ayarlanabilir tozluk (itfaiyeci çizmesi ile)

Jacket, trousers, hood, gloves, leggings with boot
 Outershell: Aluminized coated E Glass fabric
 Heat Barrier: Multi layers aramid heat barrier quilted to flame retardant fabric
 Aramid sewing thread, flame retardant velcros
 Aramid knitted fabric cuffs
 FR One way open panic quick release system
 Concealed zip front to neck
 Extra part for tubes on the back (suitable for breathing apparatus)
 FR velcro fastener on wrist for adjustment
 Elasticated waist and cuff on trousers
 Elastic and adjustable brace which are attached to the rear of the trousers waist
 Adjustable belts on hood
 Hood with gold-coating visor and helmet
 Adjustable leggings (with firefighter boots)



CAT III
 EN 1486:2007



BTS GAFS5000

Ceket, pantolon, başlık, eldiven, çizme, tozluk
Dış kat : Aramid esaslı Alüminize kapı kumaş
Isı bariyeri- İç Astar : Çok katlı aramid
keçeye kapitone edilmiş alev almaz kumaş
Aramid dikiş ipliği, alev almaz tekstil fermuarı
Patla kapatılmış alev almaz panik fermuar
Sırtta solunum seti tüplerine uygun bölme
Kollarda ayarlanabilir cırtlı pat ve ribana
Pantolonda ayarlanabilir askı
Lastikli bel ve pantolon paçaları
Ayarlanabilir askılı başlık
(baret ve altın buharı kaplı vizör)
Beş parmak eldiven
Ayarlanabilir tozluk (İtfaiyeci çizmesi ile)

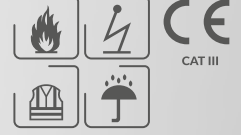
Jacket, trousers, hood, gloves, leggings with boot
Outershell: Aramid based Aluminized Fabric
Heat Barrier: Multi layers aramid heat barrier quilted to flame
retardant fabric
Aramid sewing thread, flame retardant velcros
Aramid knitted fabric cuffs
FR One way open panic quick release system
Concealed zip front to neck
Extra part for tubes on the back (suitable for breathing apparatus)
FR velcro fastener on wrist for adjustment
Elasticated waist and cuff on trousers
Elastic and adjustable brace which are attached
to the rear of the trousers waist
Adjustable belts on hood
Hood with gold-coating visor and helmet
Adjustable leggings (with firefighter boots)



BTS GFR1000

Alev almaz anti statik yüksek
görünürlüklü kumaş
Uzun ceket
Alev almaz reflektif şerit
Önden fermuarlı ve patlı
Ayarlanabilir kapüşon
Alev almaz dikiş ipliği ve kaynak
bandı

Flame retardant anti static
Hi-Vis fabric
Long jacket
FR retro-reflective hi-vis tape
Concealed zip front to neck
Adjustable hood FR threads
and welded seams



EN ISO 14116
EN ISO 20471
EN 1149-3&5
EN 13034
EN 343





ÖZEL DİZAYN ÜRÜNLER

CUSTOM DESIGN







BTS H5000



Aramid esaslı alev almaz anti
statik örme kumaş
Çift katlı
Esnek, rahat
Alev almaz dikiş ipliği

Aramid based flame retardant anti
static knitted fabric
Two layers
Comfortable to wear
FR threads



BTS AG

Alev almaz kumaş
Tek katlı veya çok katlı beş parmak eldiven
Alev almaz dikiş ipliği
Uzun veya kısa konçlu

Flame retardant fabric
Single layer / multi layers five fingers gloves
FR threads
Long or small cuff



EN ISO 11612 A1 B1 C1 F1
EN 1149-3&5
IEC 61482 Class 1/ Class 2



BTS B1000

TS EN 1869:1997

Alev almaz cam elyaf kumaştan imal

Asmak için özel çantası ile

Ölçüler:

1x1,5 m

1,2x1,2 m

1,2x1,5 m

1,2x1,8 m

TS EN 1869:1997

Fire retardant E Glass Fabric

Special bag

Sizes:

1x1,5 m

1,2x1,2 m

1,2x1,5 m

1,2x1,8 m



KAYNAK PERDESİ / WELDING CURTAINS

BTS WB1000

Çok amaçlı kaynak battaniyeleri, ısı perdeleri

Kaynak sıçramaları ve yüksek sıcaklıklar için

Farklı tip ve ağırlıktaki cam elyaf kumaşlarla

üretilebilir.

Talebe bağlı olarak metal halkalarla asılabilir

İstenilen ölçülerde üretilebilir

All-Round welding blankets

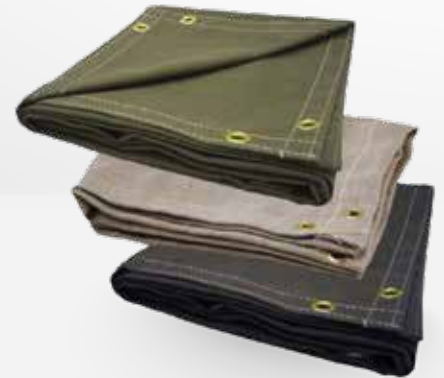
Suitable for high temperatures

Made of fire retardant fiberglass

General purpose welding blankets provides

thermal protection against sparks and spatter

Can be produced in different sizes



— Bridge to Safety —



info@zieltek.com | zieltek.com | +90 216 574 51 91

İSTANBUL | TÜRKİYE