

# PROTECÇÃO CONTRA PERIGOS

*BizTex™ o vestuário de protecção contra riscos é uma gama líder na indústria de vestuário de protecção contra riscos certificada e que excede os mais elevados padrões internacionais. A extensa gama BizTex oferece uma poderosa protecção contra muitos perigos no local de trabalho. A gama BizTex é rentável, oferecendo ao utente uma protecção elevada e inovadora.*





SMS da Portwest é um sistema integrado de polipropileno de três camadas com propriedades anti-estáticas. Formado por camadas de spunbond, meltblown e spunbond, o tecido é forte e durável, além de ser macio e respirável.

A alta resistência à tracção oferecida por este tecido trilaminado protege o utilizador contra a penetração de líquidos e partículas sem comprometer a mobilidade ou o conforto. A Portwest disponibiliza várias peças de vestuário fabricados com tecido SMS na gama BizTex.



O tecido BizTex Micro da Portwest é um substrato de polipropileno com propriedades anti-estáticas ao qual é aplicada uma película de polietileno (PP/PE). A camada externa impede a passagem de moléculas líquidas para dentro, mas permite que as moléculas de vapor que se acumulam no interior do tecido penetrem. Esta tecnologia mantém o usuário fresco e confortável. O BizTex Micro tem o benefício adicional de ter um revestimento antiestático que fornece proteção contra o acúmulo eletrostático. O BizTex Plus também está disponível em uma opção de 82g, oferecendo resistência adicional, resistência à abrasão e ao rasgo.



Para os trabalhadores em risco de projecções de produtos químicos com risco de contacto com a chama ou fogo, o tecido ignífugo Biztex SMS tecido é uma escolha óbvia. O tecido SMS é uma construção integrada de polipropileno de três camadas. Formada por camadas spunbond, meltblown e spunbond o tecido é forte e duradouro, além de ser macio e respirável. Este tecido é tratado com um revestimento ignífugo que está em conformidade com a norma EN14116.



O tecido BizTex Pro é feito de malha tricotada macia 100% poliéster, laminado com uma película de baixa permeabilidade ao ar (PE). A camada externa impede a passagem de moléculas líquidas para dentro, mas permite que as moléculas de vapor que se acumulam no interior do tecido penetrem. O Biztex pro é reutilizável e lavável por até 5 vezes



## PROPORCIONANDO PROTECÇÃO SEGUNDO NORMAS EN

### EN 14605: 2005 +A1:2009

ROUPAS DE PROTECÇÃO CONTRA PRODUTOS QUÍMICOS LÍQUIDOS. ESTA NORMA ESPECIFICA OS REQUISITOS DE DESEMPENHO PARA RÓUPAS IMPERMEÁVEIS (TIPO 3) OU RESISTENTE A PULVERIZAÇÕES (TIPO 4), INCLUINDO OS ARTIGOS DE PROTECÇÃO PARCIAL DO CORPO. (TIPOS PB [3] E PB) [4]



EN 14605

#### Fato impermeável a líquidos (Tipo 3)

ESTE ENSAIO CONSISTE EM EXPOR TODO O FATO A UMA SÉRIE DE JACTOS CURTOS DE LÍQUIDO À BASE DE ÁGUA, DESTINADAS A DIVERSAS PARTES CRÍTICAS DO FATO. ESTE FATO PROTEGE CONTRA FORTES JACTOS DE PRODUTOS QUÍMICOS LÍQUIDOS.



EN 14605

#### Fatos ajustados de pulverização. (Tipo 4)

ESTE ENSAIO CONSISTE EM EXPOR TODO O FATO A UMA PULVERIZAÇÃO INTENSA DE LÍQUIDO À BASE DE ÁGUA. ESTE FATO PROTEGE CONTRA A SATURAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS LÍQUIDOS.



EN 13982-1

### EN ISO 13982 - 1 :2004 + A1 :2009 (Tipo 5)

FATO DE PARTÍCULAS SECAS. ESPECIFICA OS REQUISITOS MÍNIMOS PARA A ROUPA DE PROTECÇÃO QUÍMICA RESISTENTE À PENETRAÇÃO POR PARTÍCULAS SÓLIDAS SUSPENSAS NO AR. PROTEGE CONTRA POEIRAS PERIGOSAS E PARTÍCULAS SECAS.



EN 13034

### EN 13034: 2005 +A1: 2009 (Tipo 6)

Fato de redução da acção de pulverização (tipo 6) e itens de protecção corporal parcial (PB 6). Especifica os requisitos mínimos para a roupa de protecção química oferecendo desempenho de protecção limitada contra os químicos líquidos (Tipo 6 e equipamentos Tipo PB 6). Sprays químicos líquidos e projecções que não são direccionais ou construídos sobre o fato, mas talvez haja uma névoa fina de gotículas na atmosfera.



EN 1149

### EN 1149 -5: 2018

REQUISITOS ELECTROSTÁTICOS - RESISTIVIDADE SUPERFICIAL (MÉTODO DE ENSAIO E REQUISITOS). TESTE PARA A REMOÇÃO ELECTROSTÁTICA PARA EVITAR FAÍSCAS E POSSIBILIDADE DE CAUSAR INCÊNDIO/PERIGO PARA O UTILIZADOR.



EN 14126

### EN 14126: 2003

ESPECIFICA OS REQUISITOS E OS MÉTODOS DE ENSAIO PARA VESTUÁRIO DE PROTECÇÃO DESCARTÁVEL, QUE PROPORCIONA PROTECÇÃO CONTRA AGENTES INFECCIOSOS..



NUCLEAR PARTICLE

### EN 1073-2: 2002

VESTUÁRIO DE PROTECÇÃO CONTRA A CONTAMINAÇÃO RADIOACTIVA. REQUISITOS E MÉTODOS DE TESTE PARA ROUPA DE PROTECÇÃO NÃO VENTILADA, CONTRA A CONTAMINAÇÃO POR PARTÍCULAS RADIOACTIVAS.



EN ISO 14116

### EN ISO 14116: 2015

Esta norma especifica os requisitos de desempenho para as propriedades de chama limitada dos materiais, conjuntos de materiais e vestuário de protecção, a fim de reduzir a possibilidade de que a roupa arda e se queime, e portanto, constitua por si um perigo. Também se especificam requisitos adicionais para vestuário.



CHEMICAL PROTECTION

Indica o cumprimento das normas europeias em vigor para Vestuário de Protecção Química

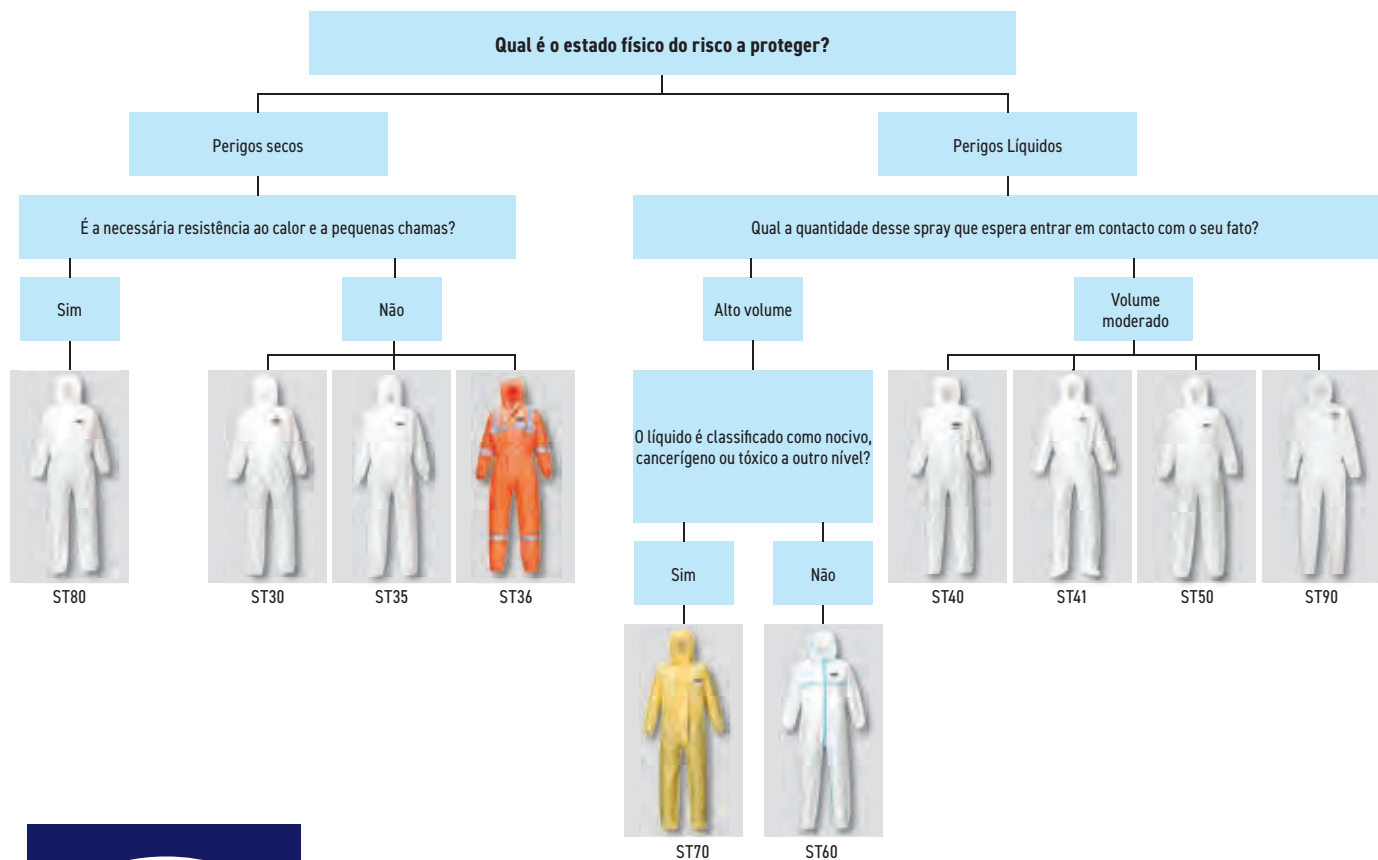
ANSI/ISEA 101










### ANSI/ISEA 101 2014

Norma Nacional Americana para Fatos de Macaco Descartáveis - Requisitos de Tamanhos e Etiquetagem.



# SELECÇÃO DE PRODUTO BIZTEX



	ST80	ST30	ST35	ST36	ST70	ST60	ST40	ST41	ST50	ST90
 PROTEÇÃO QUÍMICA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 EN 14605 (TIPO 3)					✓					
 EN 14605 (TYPE 4)					✓	✓				
 EN ISO 13982 TIPO 5)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 EN 13034 TIPO 6)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 EN 1149-5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
 EN 14126					✓	✓	✓	✓		✓
 EN 1073-2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
 EN ISO 14116	✓									

# GRÁFICO DE DESEMPENHO BIZTEX

## GRÁFICO DE PERFORMANCE PARA VESTUÁRIO CONSTRUÍDO A PARTIR DE TECIDO BIZTEX MICROPOROSO, TECIDO BIZTEX SMS

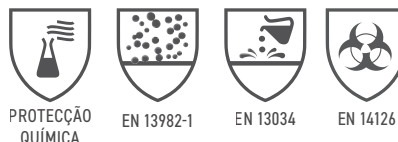
TESTE FÍSICO DO TECIDO: O TECIDO USADO NESTAS ROUPAS É DESIGNADO POR BIZTEX SMS E BIZTEX MICROPOROSO.			TECIDO BIZTEX SMS CLASSE	TECIDO BIZTEX MICROPOROUS CLASSE	TECIDO BIZTEX SMS FR CLASSE
RESISTÊNCIA À ABRASÃO	EN530	CLASSE 1 (MIN) - 6 (MAX)	2	2	3
RESISTÊNCIA FLEXÍVEL À QUEBRA	EN 7854 B	CLASSE 1 (MIN) - 6 (MAX)	6	5	6
RESISTÊNCIA A RASGADURA TRAPEZOIDAL	EN ISO 9073-4 MD	CLASSE 1 (MIN) - 5 (MAX)	1	3	1
	EN ISO 9073-4 XD	CLASSE 1 (MIN) - 5 (MAX)	2	2	3
RESISTÊNCIA À TRACÇÃO	EN ISO 13934-1 MD	CLASSE 1 (MIN) - 5 (MAX)	2	1	2
	EN ISO 13934-1 XD	CLASSE 1 (MIN) - 5 (MAX)	2	3	2
RESISTÊNCIA À IGNIÇÃO	EN13274-4		PASSE	PASSE	PASSE
RESISTÊNCIA À PERFURAÇÃO	EN 863	CLASSE 1 (MIN) - 3 (MAX)	2	1	1
RESISTÊNCIA À CORRENTE	EN ISO 13935-2	CLASSE 1 (MIN) - 5 (MAX)	3	4	3
IGNÍFUGO	EN 14116				ÍNDICE 1

TESTES QUÍMICOS AO TECIDO	TECIDO BIZTEX SMS		TECIDO BIZTEX MICROPOROUS		TECIDO BIZTEX SMS FR	
	CLASSE DE PENETRAÇÃO	CLASSE DE REPELÊNCIA	CLASSE DE PENETRAÇÃO	CLASSE DE REPELÊNCIA	CLASSE DE PENETRAÇÃO	CLASSE DE REPELÊNCIA
ÁCIDO SÚLFÚRICO 30% - CLASSE 1 (MIN) - 3 (MAX)	3	3	3	3	3	3
HIDRÓXIDO DE SÓDIO 10% - CLASSE 1 (MIN) - 3 (MAX)	3	3	3	3	3	3
O-XILENO: CLASSE 1 (MIN) - 3 (MAX)	3	2	0	3	3	2
BUTAN-1-OL: CLASSE 1 (MIN) - 3 (MAX)	3	2	0	0	3	2

## INDÚSTRIAS E LISTA DE RISCOS

	MATADOUROS	AEROSPAÇIAL	AGRICULTURA E AGROPECUÁRIA	MANIPULAÇÃO AGROQUÍMICA	MANUSEAMENTO DE AMIANTO	AUTOMÓVEL	BIOTECNOLÓGICA	RISCOS BIOLÓGICOS	UTILIDADES	MANUSEAMENTO QUÍMICO	PROTEÇÃO CIVIL	CONSTRUÇÃO	DESCONTAMINAÇÃO	DOENÇA / GESTÃO DE DESASTRES	PINTURA E DECORAÇÃO	ELETRÔNICA	ENGENHARIA	PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS	CIÊNCIA FORENSE	MATERIAIS PERIGOSOS	LIMPEZA INDUSTRIAL E MANUTENÇÃO	LIMPEZA	MILITAR	INDÚSTRIA NUCLEAR	AMBIENTES COM ÓLEO/GRAXA	PETRÓLEO E GÁS	MANUSEAMENTO DE PINTURA/ISOCIANATO	PETROQUÍMICA	FARMACÊUTICA	POLÍCIA	IMPRESSÃO	REVESTIMENTO EM PÓ	ISOLAMENTO DO TELhado	SIDERURGIA	ARMAZENAMENTO	GESTÃO DE RESÍDUOS		
ST30	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ST35	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ST36	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ST40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ST41	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ST50	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ST60	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ST80	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ST70	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ST90	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

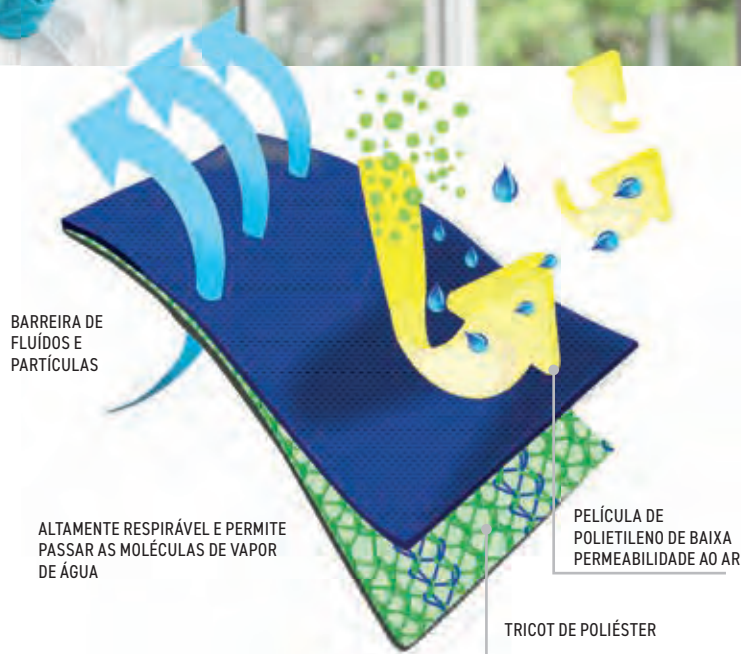




## PROTECÇÃO LAVÁVEL CONTRA PARTÍCULAS SECAS, SPRAY REDUZIDO E AGENTES INFECCIOSOS ATÉ 5 LAVAGENS!

O tecido BizTex Pro é feito de malha tricotada macia 100% poliéster, laminado com uma película de baixa permeabilidade ao ar (PE). A camada externa impede a passagem de moléculas líquidas para dentro, mas permite que as moléculas de vapor que se acumulam no interior do tecido penetrem.

Certificado segundo a norma EN 14126 Protecção contra agentes infecciosos. Para tabela de classificação, ver página 572 (Biztex micro intro).



TESTES QUÍMICOS AO TECIDO		
	CLASSE DE PENETRAÇÃO	CLASSE DE REPELÊNCIA
ÁCIDO SÚLFÚRICO 30%	3	3
HIDRÓXIDO DE SÓDIO 10%	3	3
O-XILENO:	2	2
BUTAN-1-OL:	3	3

TESTE FÍSICO DO TECIDO			
RESISTÊNCIA À ABRASÃO	EN 530	CLASSE 1 (MIN) - 6 (MAX)	CLASSE 3
RESISTÊNCIA FLEXÍVEL À QUEBRA	EN 7854	CLASSE 1 (MIN) - 6 (MAX)	CLASSE 6
RESISTÊNCIA A RASGADURA TRAPEZOIDAL	EN ISO 9073-4	CLASSE 1 (MIN) - 5 (MAX)	CLASSE 1
RESISTÊNCIA À TRACÇÃO	EN ISO 13934-1	CLASSE 1 (MIN) - 5 (MAX)	CLASSE 3
RESISTÊNCIA À PERFURAÇÃO	EN 863	CLASSE 1 (MIN) - 3 (MAX)	CLASSE 2



# FATO DE MACACO PRO LEVE

NEW



50  
25

ST90

FATO MACACO BIZTEX® MICROPOROSO,  
TIPO 5/6

EN ISO 13982 TIPO 5B

EN 13034 TIPO 6B

EN 14126



- Lavável e Reutilizável até 5 vezes
- Ultra-confortável e respirável
- Excelente barreira de protecção contra líquidos e partículas
- Leve e confortável
- Capuz, tornozelos, punhos e cintura elásticos
- Fecho zip anti-tempestade selado para protecção extra

BizTex Pro, 75g

Branco M-3XL

## ALTAMENTE RESPIRÁVEL E PERMITE PASSAR AS MOLÉCULAS DE VAPOR DE ÁGUA



CHEMICAL  
PROTECTION

EN 13982-1

EN 13034

EN 14126





# FATO MACACO DE SMS LEVE

50  
25

**ST30**

## FATO MACACO BIZTEX SMS, TIPO 5/6

EN ISO 13982 TIPO 5

EN 13034 TIPO 6

EN 1073-2

EN 1149 -5



100%

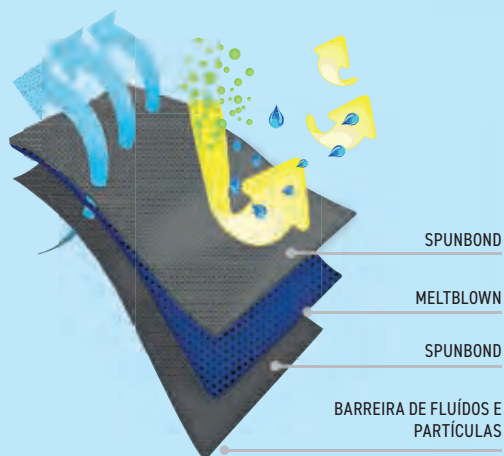


- Tecido SMS altamente respirável
- Fornece uma barreira eficaz contra partículas, aerossóis e sprays leves
- Antiestático
- Zip de Dupla Via para fácil acesso
- Fecho zip anti-tempestade selado para protecção extra
- Capuz, tornozelos, punhos e cintura elásticos

 BizTex SMS, 55g  
 Branco S-4XL  
 Marinho M-3XL



## PROTEÇÃO RESPIRÁVEL CONTRA PARTÍCULAS SECAS PERIGOSAS



4XL



CHEMICAL  
PROTECTION

EN 13982-1

EN 13034

EN 1149

EN 1073-2



**TECIDO  
TRILAMINADO  
PARA MÁXIMA  
PROTECÇÃO**

50  
25

**ST35**

**FATO DE MACACO BIZTEX SMS COM PUNHOS DE MALHA TIPO 5/6**

EN ISO 13982 TIPO 5  
EN 13034 TIPO 6  
EN 1073-2  
EN 1149 -5



100%



- Tecido SMS altamente respirável
- Construção com baixo desprendimento de partículas para contaminação mínima
- Punhos canelados para maior conforto
- Capuz ergonómico para um ajuste perfeito
- Fecho zip anti-tempestade selado para protecção extra
- Bainha elástica para um ajuste seguro e confortável

BizTex SMS, 55g  
 Branco M-4XL

50  
25

**ST36**

**FATO DE MACACO SMS VISTEX TIPO 5/6**

EN ISO 13982 TIPO 5  
EN 13034 TIPO 6  
EN 1073-2  
EN 1149 -5



100%



- Fornece uma barreira eficaz contra partículas, aerossóis e sprays leves
- Antiestático
- Fita reflectora para maior visibilidade
- Projectado com um ajuste de conforto
- Punhos elásticos para um ajuste seguro
- Capuz ergonómico para um ajuste perfeito

BizTex SMS, 55g  
 Laranja M-3XL



CHEMICAL PROTECTION EN 13982-1 EN 13034 EN 1149 EN 1073-2



CHEMICAL PROTECTION EN 13982-1 EN 13034 EN 1149 EN 1073-2







FLAME RESISTANCE

# FATO DE MACACO RESISTENTE À CHAMA



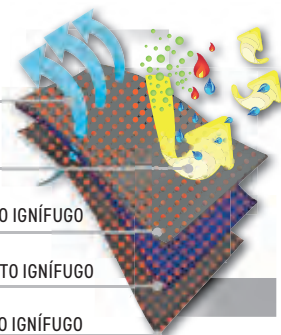
ALTAMENTE RESPIRÁVEL

BARREIRA DE FLUÍDOS E PARTÍCULAS

SPUNBOND COM REVESTIMENTO IGNÍFUGO

MELTBLOWN COM REVESTIMENTO IGNÍFUGO

SPUNBOND COM REVESTIMENTO IGNÍFUGO



50  
25

**ST80**

**FATO MACACO IGNÍFUGO BIZTEX SMS TIPO 5/6**

EN ISO 14116 ÍNDICE 1

EN ISO 13982 TIPO 5

EN 13034 TIPO 6

EN 1073-2

EN 1149 -5



100%



- Tecido SMS altamente respirável
- Ajuste generoso para o conforto do utilizador
- Fecho zip anti-tempestade selado para protecção extra
- Punhos elásticos para um ajuste seguro
- Capuz ergonómico para um ajuste perfeito
- Saco de retalho para melhor apresentação de vendas ao público

Biztex SMS FR, 55g  
 Branco M-3XL



EN ISO 14116



200  
25

**ST85**

**COBRE-BOTAS INGÍFUGO BIZTEX® SMS, TIPO PB(6)**

EN ISO 14116 ÍNDICE 1

EN 13034 TIPO PB (6)

EN 1149 -5



100%

2

- Tecido SMS altamente respirável
- Excepcionalmente forte e baixa aderência
- Unidade de venda é de 200 pares

Biztex SMS FR, 55g  
 Branco Tamanho Único



EN ISO 14116

50  
25

**ST50**

UK  
CA

## FATO MACACO BIZTEX® MICROCOOL TIPO 5/6

EN ISO 13982 TIPO 5

EN 13034 TIPO 6

EN 1073-2

EN 1149 -5

CE



100%



- Ultra-confortável e respirável
- Design líder feito de material microporoso
- Tecido SMS altamente respirável
- Capuz ergonómico para um ajuste perfeito
- Fecho zip anti-tempestade selado para protecção extra
- Bainha elástica para um ajuste seguro e confortável

BizTex PP/PE & SMS, 60g  
 Branco M-3XL



## MAIOR CONFORTO E PROTEÇÃO



PROTEÇÃO QUÍMICA



EN 13982-1



EN 13034



EN 1149



EN 14126



EN 1073-2

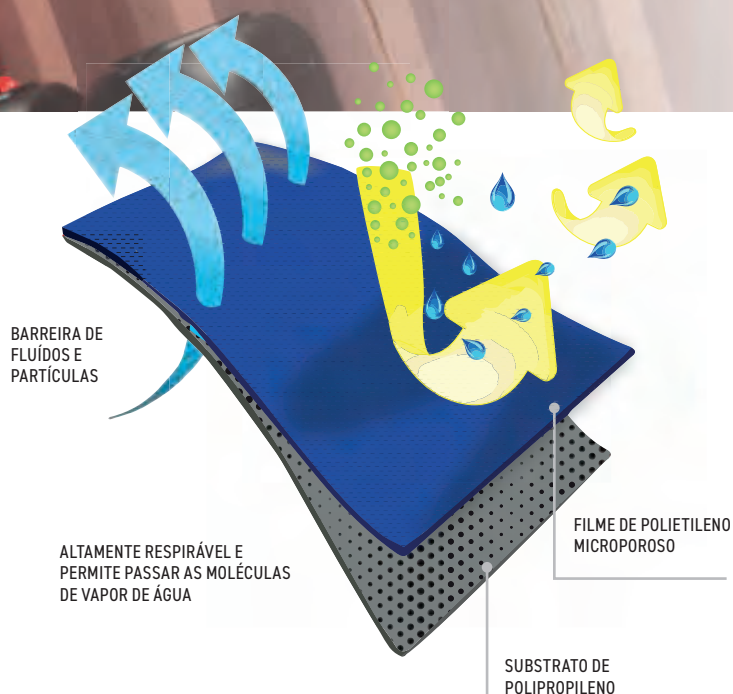


EN 14605



## PROTEÇÃO ANTI-ESTÁTICA RESPIRÁVEL CONTRA OS RISCOS LÍQUIDOS

O tecido Portwest BizTex Micro é um substrato de polipropileno ao qual é aplicada uma camada laminada de polietileno microporoso (PP / PE). A camada externa do tecido impede a passagem de moléculas de líquido para dentro, mas permite as moléculas de vapor que se acumulam dentro do permeado.



## CERTIFICAÇÃO & TESTE

EN14126 é a norma que garante a proteção contra riscos biológicos e agentes infecciosos, como a Síndrome Respiratória Aguda Grave (SARS), Ebola e Influenza Aviária. O Biztex ST60 atinge o nível mais alto em quatro dos cinco testes utilizados para a certificação de roupas segundo a EN14126, conforme mostrado na tabela acima.

EN 14126 Classification Table	TESTE	DESEMPENHO MÍNIMO	RESULTADOS BIZTEX MICRO
PATOGÉNICOS TRANSMITIDOS PELO SANGUE	ISO 16604	20 KPA	CLASSE 6
RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO DE SANGUE SINTÉTICO	ISO 16603	-	-
RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO DE AEROSSÓIS LÍQUIDOS CONTAMINADOS	SANGUE	LOG > 5	CLASSE 3
RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS CONTAMINADAS	ISO 22612	LOG UFC < 1	CLASSE 3
RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO DE BACTÉRIAS HÚMIDAS	ISO 22610	T > 75	CLASSE 6



# COBERTURA LEVE MICROPOROSA

50  
25

**ST60**

**FATO MACACO BIZTEX®  
MICROPOROSO TIPO 4/5/6**

EN 14605 TIPO 4B  
EN ISO 13982 TIPO 5B  
EN 13034 TIPO 6B  
EN 1073-2  
EN 1149 -5  
EN 14126



- Design líder feito de material microporoso
- Construção com baixo desprendimento de partículas para contaminação mínima
- Antiestático
- Ergonomicamente projectado para movimento irrestrito, conforto e respirabilidade
- Costuras termoseladas para uma protecção adicional
- Capuz, tornozelos, punhos e cintura elásticos

BizTex Micro, 60g  
 Branco M-3XL



**ST60 DA LINHA PORTWEST  
BIZTEX É A ESCOLHA IDEAL  
PARA TRABALHADORES  
COM RISCO DE PERIGOS  
BIOLÓGICOS INFECCIOSOS**



CHEMICAL PROTECTION EN 14605 EN 13982-1 EN 13034 EN 1149 EN 1073-2 EN 14126





# FATO DE MACACO MICROPOROSO DE FORÇA MELHORADA

50  
25

**ST70**

UK  
CA

**FATO DE MACACO BIZTEX  
MICROPOROSO TIPO 3/4/5/6**

- EN 14605 TIPO 3B
- EN 14605 TIPO 4B
- EN ISO 13982 TIPO 5B
- EN 13034 TIPO 6B
- EN 1073-2
- EN 1149 -5
- EN 14126

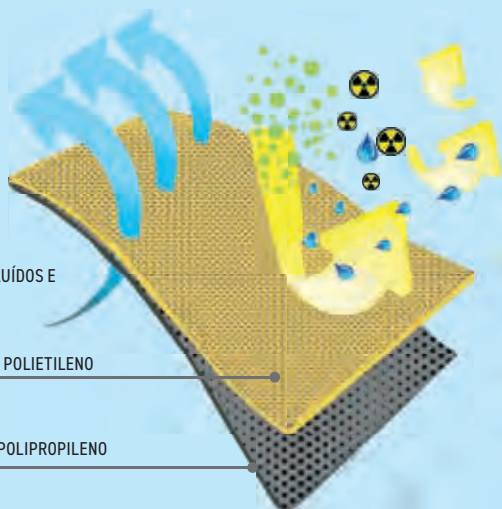
CE

1

- Excelente barreira de protecção contra líquidos e partículas
- Costuras termoseladas para uma protecção adicional
- Dupla Pala Anti-tempestade para proteger contra os elementos
- Laço no polegar
- Punhos elásticos para um ajuste seguro
- Capuz ergonómico para um ajuste perfeito

BizTex Micro Plus, 82g

Amarelo M-XXL



BARREIRA DE FLUIDOS E  
PARTÍCULAS

FILME DE MICRO POLIETILENO

SUBSTRATO DE POLIPROPILENO



CHEMICAL  
PROTECTION

EN 14605

EN 14605

EN 13982-1

EN 13034

EN 1149

EN 1073-2

EN 14126



**IDEAL PARA  
PROTECÇÃO CONTRA  
AGENTES QUÍMICOS  
PERIGOSOS**

50  
25

**ST40**

**FATO MACACO BIZTEX® MICROPOROSO, TIPO 5/6**

EN ISO 13982 TIPO 5B  
EN 13034 TIPO 6B  
EN 1073-2  
EN 1149 -5  
EN 14126  
ANSI/ISEA 101

UK  
CA

CE

100%

100%

- Design líder feito de material microporoso
- Excelente barreira de protecção contra líquidos e partículas
- Construção com baixo desprendimento de partículas para contaminação mínima
- Antiestático
- Fecho zip frontal de dupla via e pala frontal selável
- Capuz, tornozelos, punhos e cintura elásticos

BizTex Micro, 60g  
 Branco S-3XL

50  
25

**ST41**

**FATO DE MACACO MICROPOROSO BIZTEX COM  
COBRE-BOTAS DE TIPO 5/6**

EN ISO 13982 TIPO 5B  
EN 13034 TIPO 6B  
EN 1073-2  
EN 1149 -5  
EN 14126

UK  
CA

CE

100%

100%

- Excepcionalmente forte e baixa aderência
- Antiestático
- Cobre Botas descartável para protecção superior contra a contaminação cruzada
- Punhos elásticos para um ajuste seguro
- Fecho zip anti-tempestade selado para protecção extra
- Capuz ergonómico para um ajuste perfeito

BizTex Micro, 60g  
 Branco M-3XL





# ACESSÓRIOS



50  
25

**ST31**

**CASACO BIZTEX® SMS, TIPO PB (6)**

EN 13034 TIPO PB (6)  
EN 1149 -5

UK  
CA

CE

- Protege contra líquidos e salpicos
- Ultra-confortável e respirável
- Fecho por botões de pressão ocultos para fácil acesso

100%

 BizTex SMS, 55g  
 Branco L-XXL

300  
30

**ST42**

**AVENTAL BIZTEX MICROPOROSO, TIPO PB(6)**

EN 13034 TIPO PB (6)  
EN 1149 -1

UK  
CA

CE

- Protege contra líquidos e salpicos
- Antiestático
- Excepcionalmente forte e baixa aderência

100%

 BizTex Micro, 60g  
 Branco Tamanho Único

BIZTEX SMS

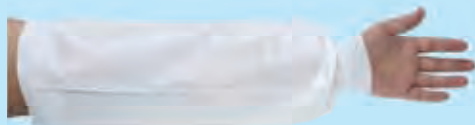


CHEMICAL PROTECTION EN 13982-1 EN 1149

BIZTEX MICRO



CHEMICAL PROTECTION EN 13982-1 EN 1149



**150**  
**25**

**UK**  
**CA**

**CE**

**2**

**100%**

**ST47**  
**MANGUITO BIZTEX MICROPOROSO COM PUNHO TRICOTADO TIPO PB(6)**  
EN 13034 TIPO PB (6)  
EN 1149 -5

- Punho em malha para conforto e calor
- Unidade de venda é de 150 pares

BizTex Micro, 60g  
 Branco Tamanho Único



**150**  
**25**

**UK**  
**CA**

**CE**

**2**

**100%**

**ST43**  
**MANGUITO BIZTEX® MICROPOROSO, TIPO PB(6)**  
EN 13034 TIPO PB (6)  
EN 1149 -5

- Projectado com um ajuste de conforto
- Punhos elásticos para um ajuste seguro
- Unidade de venda é de 150 pares

BizTex Micro, 60g  
 Branco Tamanho Único



**200**  
**25**

**UK**  
**CA**

**CE**

**2**

**100%**

**ST44**  
**COBRE-SAPATOS BIZTEX® MICROPOROSO, TIPO PB(6)**  
EN 13034 TIPO PB (6)  
EN 1149 -5

- Cobre Botas descartável para protecção superior contra a contaminação cruzada
- Punhos elásticos para um ajuste seguro
- Unidade de venda é de 200 pares

BizTex Micro, 60g  
 Branco Tamanho Único



**200**  
**25**

**UK**  
**CA**

**CE**

**2**

**100%**

**ST45**  
**COBRE-BOTAS BIZTEX® MICROPOROSO, TIPO PB(6)**  
EN 13034 TIPO PB (6)  
EN 1149 -5

- Excelente barreira de protecção contra líquidos e partículas
- Bainha elástica para um ajuste seguro e confortável
- Unidade de venda é de 200 pares

BizTex Micro, 60g  
 Branco Tamanho Único

