

Santanense

W O R K W E A R



Santanense

W O R K W E A R

A **Santanense** é a empresa mais sólida e bem sucedida do segmento têxtil brasileiro. São mais de 127 anos de **Pioneirismo, Dinamismo e Excelência**, construindo uma trajetória única.

Líder em tecidos profissionais na América Latina, a **Santanense Workwear** estrutura sua estratégia competitiva através da geração de **Valor, Qualidade e Inovação** refletidos na entrega de produtos de ponta.

Mais que a missão de atender o mercado com alta tecnologia e eficiência, o verdadeiro compromisso da Santanense Workwear é promover a **Proteção e o Bem-estar**.

Santanense es la empresa más sólida y exitosa del segmento textil brasileño. Son más de 127 años de **Pionerismo, Dinamismo y Excelencia**, construyendo una trayectoria única.

Líder en tejidos profesionales en América Latina, **Santanense Workwear** estructura su estrategia competitiva a través de la generación de **Valor, Calidad e Innovación** reflejados en la entrega de productos de punta.

Más que la misión de atender el mercado con alta tecnología y eficiencia, el verdadero compromiso de Santanense Workwear es promover la **Protección y el Bienestar**.

Santanense is the most solid and successful company in the Brazilian textile market with more than 127 years of **Pioneering, Dynamism and Excellence**, building an unique trajectory.

Leader in workwear fabrics in Latin America, **Santanense Workwear** has a competitive strategy based on the generation of **Value, Quality and Innovation** reflected in high technology's products.

More than the mission to serve the market with high technology and efficiency, the truly Santanense's commitment is to provide **Protection and Well-being** for the users.



OEKO-TEX

OEKO-TEX® INSPIRING CONFIDENCE

CERTIFICATE

The company
COMPANHIA DE TECIDOS SANTANENSE
 Rua Dr. Alcides Gonçalves, 1500
 Bairro Santanense
 35681-184 - ITAUNA, MINAS GERAIS, BRAZIL

It is granted authorization according to STANDARD 100 by OEKO-TEX® to use the STANDARD 100 by OEKO-TEX® mark, based on our test report 20200K0275

for the following articles:

Workwear fabric made of 100% cotton, cotton/polyester, polyester/cotton, cotton/polyamide, cotton/polyamide, cotton/polyamide, dyed with reactive, vat, naphthol, naphthol/disperse, disperse/naphthol and vat/disperse finished with or without waterproof and with or without flame retardant and with or without biological active both products accepted by OEKO-TEX®. Workwear fabric referenced "summer" made of meta-aramid/para-aramid/carbon dyed with cationic dyestuff and anti-pilling finish

The results of the inspection made according to STANDARD 100 by OEKO-TEX®, Appendix 4, product class II have shown that the above mentioned goods meet the human-ecological requirements of the STANDARD 100 by OEKO-TEX® presently established in Appendix 4 for products with direct contact to skin.

The certified articles fulfil requirements of Annex XVII of REACH (incl. the use of azo colourants, nickel release, etc.) and the American requirement regarding total content of lead in children's articles (CPSA), with the exception of accessories made from glass and of the Chinese standard GB 18401-2010 (labelling requirements were not verified).

The holder of the certificate, who has issued a conformity declaration according to ISO 17060-1, is under an obligation to use the STANDARD 100 by OEKO-TEX® mark only in conjunction with products that conform with the sample initially tested. The conformity is verified by audits.

The certificate 20140K0959 is valid until 31.12.2020

Aoyi (Wuwei) España, 28.02.2020

Silvia Devesa Valencia
Innovation Assistant Manager

Isabel Soriano Sarrío
Chief of Innovation Area

OEKO-TEX® Association | Genterstrasse 23 | P.O. Box 2006 | D-8027 Zürich

UL

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Certificate Number MH47753
Report Reference MH47753-20151218
Issue Date 2020-JANUARY-14

Issued to: COMPANHIA TECIDOS SANTANENSE
 Av Dr Alcides Gonçalves 1500
 Ituana, Minas Gerais 35681-18 Brazil

This certificate confirms that representative samples of FLAME-RESISTANT CLOTHING FOR PROTECTION OF INDUSTRIAL PERSONNEL AGAINST SHORT-DURATION THERMAL EXPOSURES FROM FIRE & PROTECTIVE CLOTHING FOR ELECTRICAL WORKERS - COMPONENT
 Textile Fabrics: Unisafe Slim FR, Uniforte Pro FR, Unipar FR, Uniforte Slim FR; Unisafe Pro FR, Unicompany FR, Unicarbon FR

Have been investigated by UL in accordance with the component requirements in the Standard(s) indicated on this Certificate. UL Recognized components are incomplete in certain constructional features or restricted in performance capabilities and are intended for installation in complete equipment submitted for investigation to UL LLC.

Standard(s) for safety: NFPA 2112, Standard on Flame-Resistant Clothing for Protection of Industrial Personnel Against Short Duration Thermal Exposures from Fire, 2018 Edition
 ASTM F1506, Standard Specification on Flame Resistant and Electric Arc Rated Protective Clothing Worn by Workers Exposed to Flames and Electric Arcs, 2018 Edition
 See the UL Online Certifications Directory at <https://iq.ulprospector.com> for additional information.

Additional Information: See the UL Online Certifications Directory at <https://iq.ulprospector.com> for additional information.

UL

UL

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Certificate Number MH01340
Report Reference MH01340-20160315
Issue Date 2020-April-03

Issued to: Companhia Tecidos Santanense
 Av Dr Alcides Gonçalves 1500
 Ituana, Minas Gerais 35681-18 Brazil

This certificate confirms that representative samples of Component - Protective Garments and Hoods for Structural Fire Fighting
 See Page 2 for Styles

Have been investigated by UL in accordance with the component requirements in the Standard(s) indicated on this Certificate. UL Recognized components are incomplete in certain constructional features or restricted in performance capabilities and are intended for installation in complete equipment submitted for investigation to UL LLC.

Standard(s) for Safety: NFPA 1971, Standard on Protective Ensembles for Structural Fire Fighting and Proximity Fire Fighting, 2018 Edition
Additional Information: See the UL Online Certifications Directory at <https://iq.ulprospector.com> for additional information.

This Certificate of Compliance does not provide authorization to apply the UL Recognized Component Mark. Only the UL Follow-Up Services Procedure provides authorization to apply the UL Mark.

Only those products bearing the UL Recognized Component Mark should be considered as being UL Certified and covered under UL's Follow-Up Services.

Look for the UL Recognized Component Mark on the product.

This is to certify that representative samples of the product as specified on this certificate were tested according to the current UL requirements.

Style Designation	Notified Weight (oz/yd ²)	Composition	Viscose
Uniforte	7.16	85% Para-Aramid / 10% Meta-Aramid / 5% Cotton / Flame Retardant Finish	Flame Retardant Finish

UL

ISO 9001: 2015

DNV-GL

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No.: 201709-2018-02-004-000070
 Place and date: São Paulo, 12 September 2018

Appendix to Certificate

COMPANHIA TECIDOS SANTANENSE
 Locations included in the certification are as follows:

Site Name	Site Address	Site Scope
COMPANHIA TECIDOS SANTANENSE	Av. Carlos Barbosa, 1235, Morumbi, São Paulo, SP, Brazil	Wring and weaving for heat processing. Fajão e tingimento para tecidos.
COMPANHIA TECIDOS SANTANENSE	Rua Dr. Hageiro, 131, Parê de Ituaçu, MG, Brazil	Wring and weaving for heat processing. Fajão e tingimento para tecidos.
COMPANHIA TECIDOS SANTANENSE	Rua Dr. Alcides Gonçalves, 1500, 35681-184, Ituaçu, MG, Brazil	Development and production of fabric for garments and professional uniforms for clothing manufacturers, wholesalers, large magazines and military corporations, covering the domestic and foreign markets. Desenvolvimento e produção de tecidos para vestuário e uniformes profissionais para confecções, atacados, grandes magazines e corporações militares, dos mercados internos e externos.
COMPANHIA TECIDOS SANTANENSE	Rua Almeida, 105, 2º Andar, São João del-Rei, MG, Brazil	Development and production of fabric for garments and professional uniforms for clothing manufacturers, wholesalers, large magazines and military corporations, covering the domestic and foreign markets. Venda de tecidos para vestuário e uniformes profissionais para confecções, atacados, grandes magazines e corporações militares, dos mercados internos e externos.

This is to certify that the management system of **COMPANHIA TECIDOS SANTANENSE** at the sites mentioned in the appendix accompanying this certificate has been found to conform to the Quality Management System standard: **ISO 9001:2015**

This certificate is valid for the following scope: **Development and production of fabrics for garments and professional uniforms for clothing manufacturers, wholesalers, large magazines and military corporations, covering the domestic and foreign markets. Desenvolvimento e produção de tecidos para vestuário e uniformes profissionais para confecções, atacados, grandes magazines e corporações militares, dos mercados internos e externos.**

For the issuing office: DNV GL - Technical Assurance, Av. Alfredo Egídio de Sousa Brindeis, 100 - Bairro do Penedo - Vila Crescente, 04724-170, São Paulo, SP, Brazil

DNV-GL

ISO 14001: 2015

DNV-GL

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No.: 201709-2018-02-004-000070
 Place and date: São Paulo, 12 September 2018

Appendix to Certificate

COMPANHIA TECIDOS SANTANENSE
 Locations included in the certification are as follows:

Site Name	Site Address	Site Scope
COMPANHIA TECIDOS SANTANENSE	Av. Carlos Barbosa, 1235, Morumbi, São Paulo, SP, Brazil	Wring and weaving for heat processing. Fajão e tingimento para tecidos.
COMPANHIA TECIDOS SANTANENSE	Rua Dr. Hageiro, 131, Parê de Ituaçu, MG, Brazil	Wring and weaving for heat processing. Fajão e tingimento para tecidos.
COMPANHIA TECIDOS SANTANENSE	Rua Dr. Alcides Gonçalves, 1500, 35681-184, Ituaçu, MG, Brazil	Development and production of fabric for garments and professional uniforms for clothing manufacturers, wholesalers, large magazines and military corporations, covering the domestic and foreign markets. Desenvolvimento e produção de tecidos para vestuário e uniformes profissionais para confecções, atacados, grandes magazines e corporações militares, dos mercados internos e externos.
COMPANHIA TECIDOS SANTANENSE	Rua Almeida, 105, 2º Andar, São João del-Rei, MG, Brazil	Development and production of fabric for garments and professional uniforms for clothing manufacturers, wholesalers, large magazines and military corporations, covering the domestic and foreign markets. Venda de tecidos para vestuário e uniformes profissionais para confecções, atacados, grandes magazines e corporações militares, dos mercados internos e externos.

This is to certify that the management system of **COMPANHIA TECIDOS SANTANENSE** at the sites mentioned in the appendix accompanying this certificate has been found to conform to the Environmental Management System standard: **ISO 14001:2015**

This certificate is valid for the following scope: **Development and production of fabrics for garments and professional uniforms for clothing manufacturers, wholesalers, large magazines and military corporations, covering the domestic and foreign markets. Desenvolvimento e produção de tecidos para vestuário e uniformes profissionais para confecções, atacados, grandes magazines e corporações militares, dos mercados internos e externos.**

For the issuing office: DNV GL - Technical Assurance, Av. Alfredo Egídio de Sousa Brindeis, 100 - Bairro do Penedo - Vila Crescente, 04724-170, São Paulo, SP, Brazil

DNV-GL

FIRE

Tecidos inerentemente retardantes a chamas, 88% Algodão | 12% Poliamida e 100% Algodão desenvolvidos com a mais alta tecnologia do mercado. Proteção total contra fogo repentino, arco elétrico e respingo de metal fundido. Tecidos para combate a incêndio.

536 UNishell Firefighters



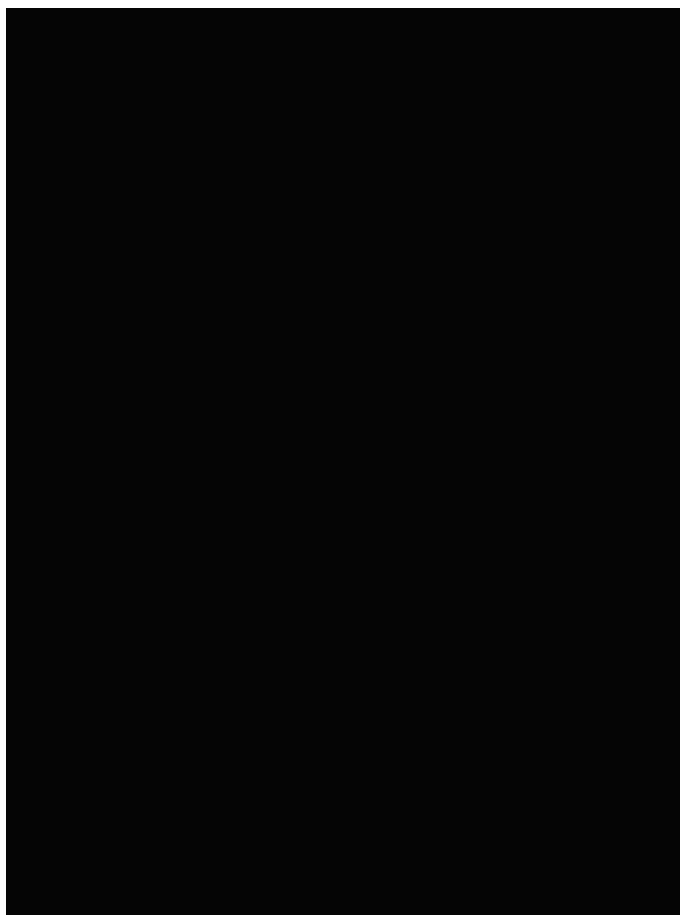
FPS: 50+



FLAME RETARDANT



PROTECTIVE



Armação | weave | estrutura: Rip Stop
 Composição | composition | composición:
 58% Para-aramida, 40% Meta-aramida e 2% Carbono
 Gramatura | weight | gramaje: 240,0g/m² • 7,1oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,60m • 63"

FLAMABILIDADE Sem lavar Após 5 ciclos (Urdume X Trama)	RESISTÊNCIA A TRAÇÃO (Urdume X Trama)	RESISTÊNCIA A RASGO Após 5 ciclos (Urdume x Trama)	% ENCOLHIMENTO POR CALOR (Urdume X Trama)	% DE ABSORÇÃO DE ÁGUA
12 x 12 mm 15 x 12 mm	1290 N 1107 N	136 N 109 N	0,0% 1,6%	1,11%

*Segundo a norma NFPA 1971.



622 DuPont™ Nomex®ST Rip Stop



FPS: 50+



FLAME RETARDANT



PROTECTIVE



Armação | weave | estrutura: Rip Stop
 Composição | composition | composición:
 93% Meta-aramida, 5% Para-aramida e 2% Carbono
 Gramatura | weight | gramaje: 223,0 g/m² • 6,6 oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,60m • 63"

FLAMABILIDADE Sem lavar Após 5 ciclos (Urdume X Trama)	RESISTÊNCIA A TRAÇÃO (Urdume X Trama)	RESISTÊNCIA A RASGO Após 5 ciclos (Urdume X Trama)	% ENCOLHIMENTO POR CALOR (Urdume X Trama)	% DE ABSORÇÃO DE ÁGUA
66 x 66 mm 66 x 66 mm	1385 N 961 N	359 N 162 N	1,4% 1,1%	0,02%

*Segundo a norma NFPA 1971.



DuPont™
612 Nomex®ST



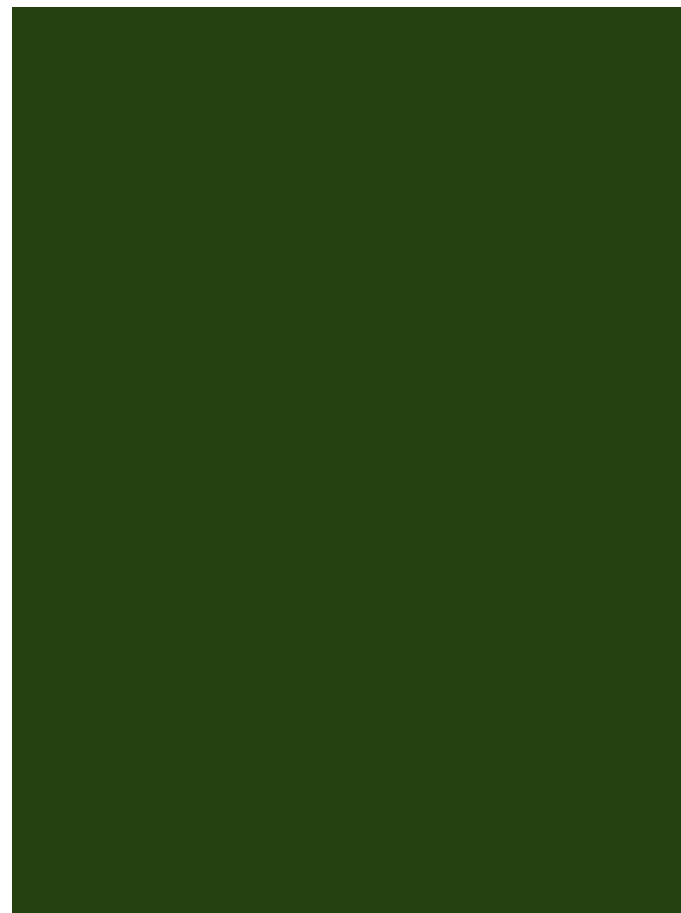
Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1
 Composição | composition | composición:
 93% Meta-aramida, 5% Para-aramida e 2% Carbono
 Gramatura | weight | gramaje: 210,0g/m² • 6,2oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,60m • 63"

ATPV	HAF	RISCO *	% QUEIMA **
8,8 CAL/GM ²	75%	2	10,9%

* Nível de risco segundo a NFPA 70E ** Percentual queima 2º e 3º grau segundo a NFPA 2112



DuPont™
660 Nomex®ST Aviator **NOVO!**



Armação | weave | estructura: Tela | plain | tela
 Composição | composition | composición:
 93% Meta-aramida, 5% Para-aramida e 2% Carbono
 Gramatura | weight | gramaje: 170,0g/m² • 5,0oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,60m • 63"

% QUEIMA **
13,85%

* Percentual queima 2º e 3º grau segundo a ISO 13506-1.



616 UNIconcarbon



Protex



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1
 Composição | composition | composición:
 48% MAC, 37% CO, 13% AR e 2% Carbono
 Gramatura | weight | gramaje: 255,0 g/m² • 7,5 oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,60m • 63"

ATPV	HAF	RISCO *	% QUEIMA**
10 CAL/CM ²	94%	2	3,5%

* Nível de risco segundo a NFPA 70E ** Percentual queima 2º e 3º grau segundo a NFPA 2112

478 UNIpar



Protex



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1
 Composição | composition | composición:
 48% MAC, 37% CO e 15% AR
 Gramatura | weight | gramaje: 225,0g/m² • 6,6oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,60m • 63"

ATPV	HAF	RISCO *	% QUEIMA**
9,6 CAL/CM ²	79%	2	5,9%

* Nível de risco segundo a NFPA 70E ** Percentual queima 2º e 3º grau segundo a NFPA 2112



540 UNIsafe Pro FR



Armação | weave | estrutura: sarja | twill | sarga 3x1
 Composição | composition | composición: 88% CO e 12% PA
 Gramatura | weight | gramaje: 260g/m² • 7,7oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,60m • 63"

ATPV	HAF	RISCO *	% QUEIMA**
12,6 CAL/CM ²	79%	2	5,3%

* Nível de risco segundo a NFPA 70E ** Percentual queima 2º e 3º grau segundo a NFPA 2112



479 UNIsafe Slim FR



Armação | weave | estrutura: sarja | twill | sarga 3x1
 Composição | composition | composición: 88% CO e 12% PA
 Gramatura | weight | gramaje: 237,0g/m² • 6,99oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,58m • 62"

ATPV	HAF	RISCO *	% QUEIMA**
9,9 CAL/CM ²	76%	2	4,2%

* Nível de risco segundo a NFPA 70E ** Percentual queima 2º e 3º grau segundo a NFPA 2112



435 UNiforte Pro FR



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 3x1
 Composição | composition | composición: 100% CO
 Gramatura | weight | gramaje: 260g/m² • 7,7oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,60m • 63"

ATPV	HAF	RISCO *	% QUEIMA**
11,0 CAL/CM ²	78%	2	3,9%

* Nível de risco segundo a NFPA 70E ** Percentual queima 2º e 3º grau segundo a NFPA 2112



545 UNiforte Slim FR



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 3x1
 Composição | composition | composición: 100% CO
 Gramatura | weight | gramaje: 237g/m² • 6,99oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,58m • 62"

ATPV	HAF	RISCO *	% QUEIMA**
9,7 CAL/CM ²	78%	2	14%

* Nível de risco segundo a NFPA 70E ** Percentual queima 2º e 3º grau segundo a NFPA 2112



544 UNIcompany FR



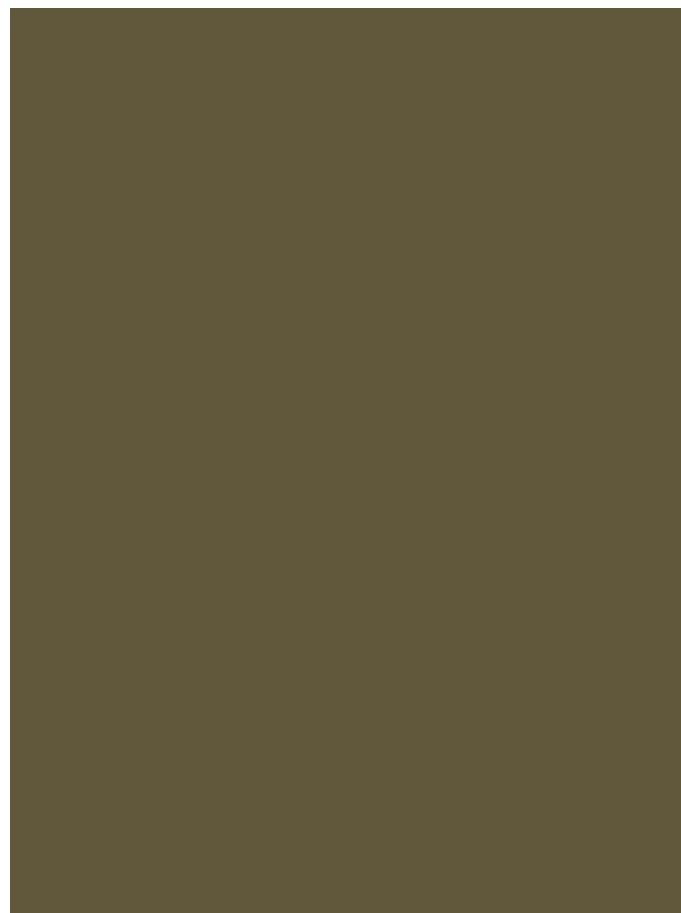
Armação | weave | estrutura: sarja | twill | sarga 3x1
 Composição | composition | composición: 100% CO
 Gramatura | weight | gramaje: 290,0g/m² • 8,6oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,60m • 63"

ATPV	HAF	RISCO *	% QUEIMA **
14,0 CAL/CM ²	80%	2	7,4%

* Nível de risco segundo a NFPA 70E ** Percentual queima 2º e 3º grau segundo a NFPA 2112



205 UNIpower Metal Líquido



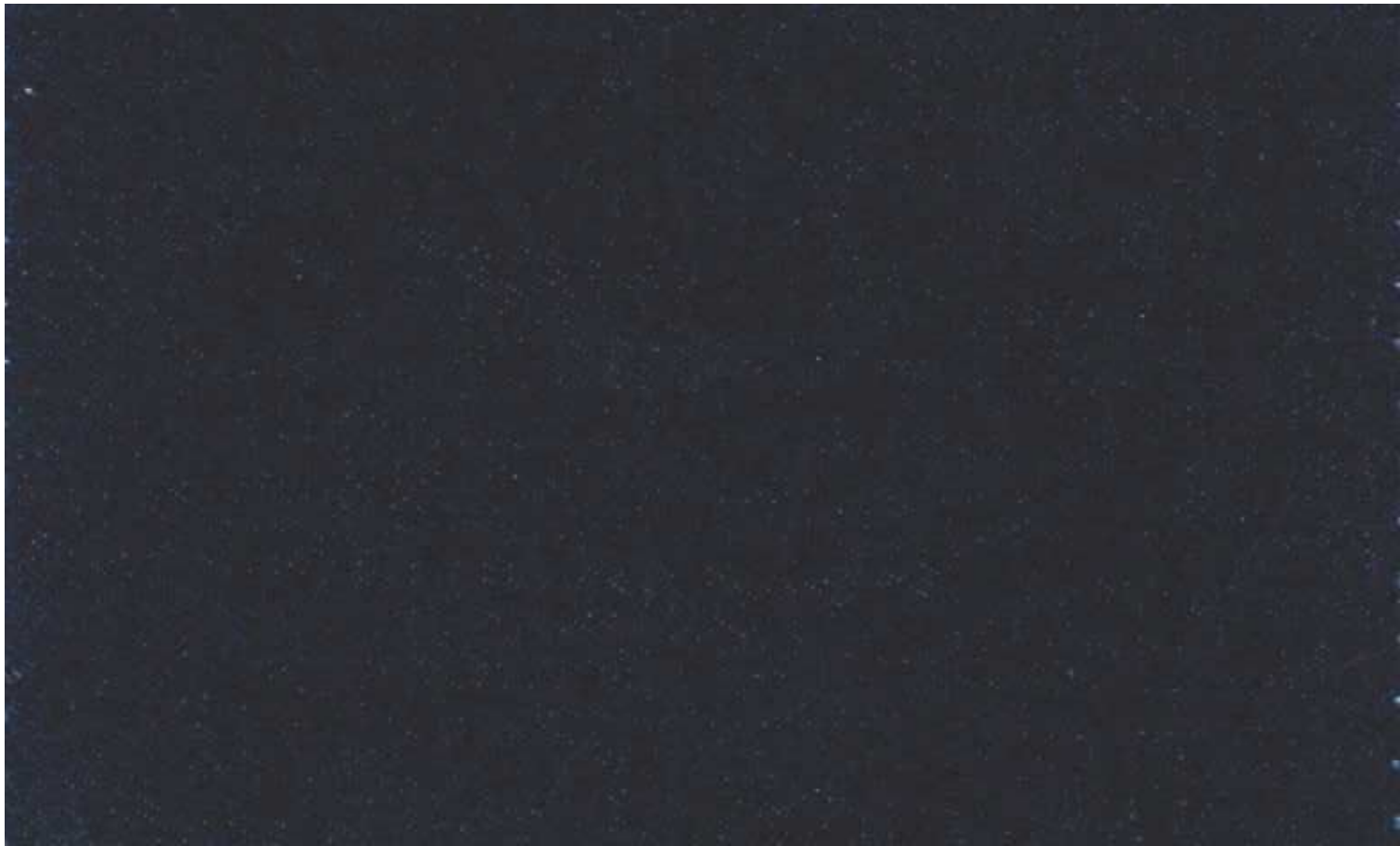
Armação | weave | estrutura: sarja | twill | sarga 3x1
 Composição | composition | composición: 100% CO
 Gramatura | weight | gramaje: 414,0g/m² • 12,2oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,60m • 63"

ATPV	HAF	RISCO *	% QUEIMA **
18 CAL/CM ²	84%	2	3,6%

* Nível de risco segundo a NFPA 70E ** Percentual queima 2º e 3º grau segundo a NFPA 2112



539 ACTION Denim Pro FR 13oz



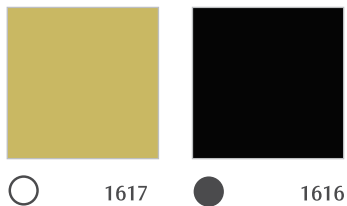
Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 3x1
Composição | composition | composición: 88% CO e 12% PA
Gramatura | weight | gramaje: 470,0g/m² • 13,9 oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,60m • 63"

ATPV	HAF	RISCO *	% QUEIMA **
23,0 CAL/CM ²	87%	2	5,4%

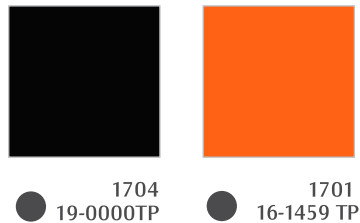
* Nível de risco segundo a NFPA 70E ** Percentual queima 2º e 3º grau segundo a NFPA 2112



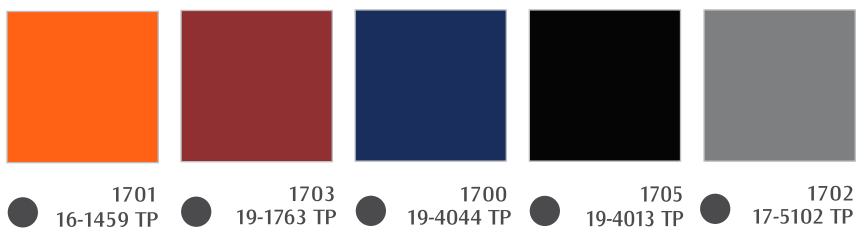
Unishell



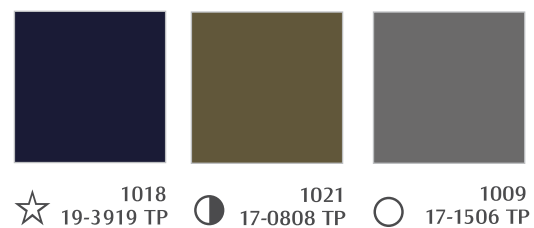
Nomex,ST Rip Stop



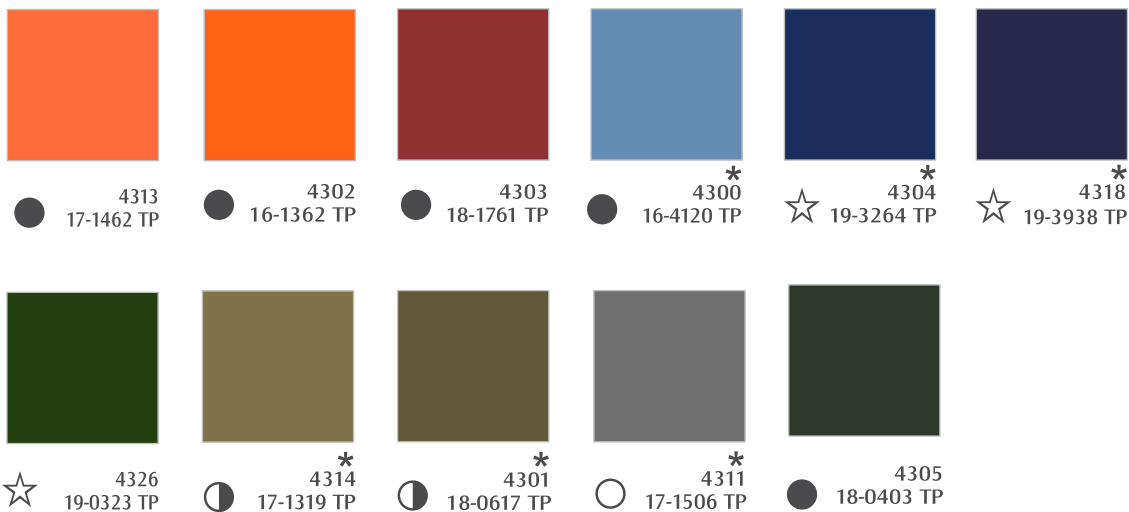
Nomex,ST



Unipower Metal Líquido



Unipar | Unicarbon*



Nomex,ST Aviator



Cores e Pantones apenas para referência. Pode haver variação de nuance de acordo com o artigo. Verificar com a equipe de vendas quais são as cores disponíveis por produto.

○ Clara ◐ Média ● Escura ☆ Especial

Unisafe Pro FR | Unisafe Slim FR

☾ 1278 17-1462 TP	● 1234 16-1362 TP	☾ 1232 16-1362 TP	● 1213 19-1763 TP	☾ 1233 18-1763 TP	● 1003 17-4037 TP	☆ 1239 19-4056 TP	△ 1014 19-3952 TP
☆ 1018 19-3919 TP	△ 1210 19-3921 TP	○ 1010 14-0708 TP	☾ 1279 17-1319 TP	☾ 1021 17-0808 TP	☾ 1002 17-0205 TP	☾ 1009 17-1506 TP	

Uniforte Pro FR | Uniforte Slim FR | Unicompany FR

● 1012 16-1361 TP	☾ 1232 16-1362 TP	● 1013 19-1763 TP	☾ 1233 18-1763 TP	● 1003 17-4037 TP	● 1414 19-4056 TP	☆ 1239 19-4056 TP	△ 1014 19-3952 TP
☆ 1008 19-3938 TP	☆ 1018 19-3919 TP	○ 1010 14-0708 TP	☾ 1021 17-0808 TP	☾ 1002 17-0205 TP	☾ 1009 17-1506 TP	☆ 1155 19-5914 TP	

○ Clara ☾ Média ● Escura ☆ Especial ⊗ Exclusiva △ Ultra Exclusiva

TECHNO

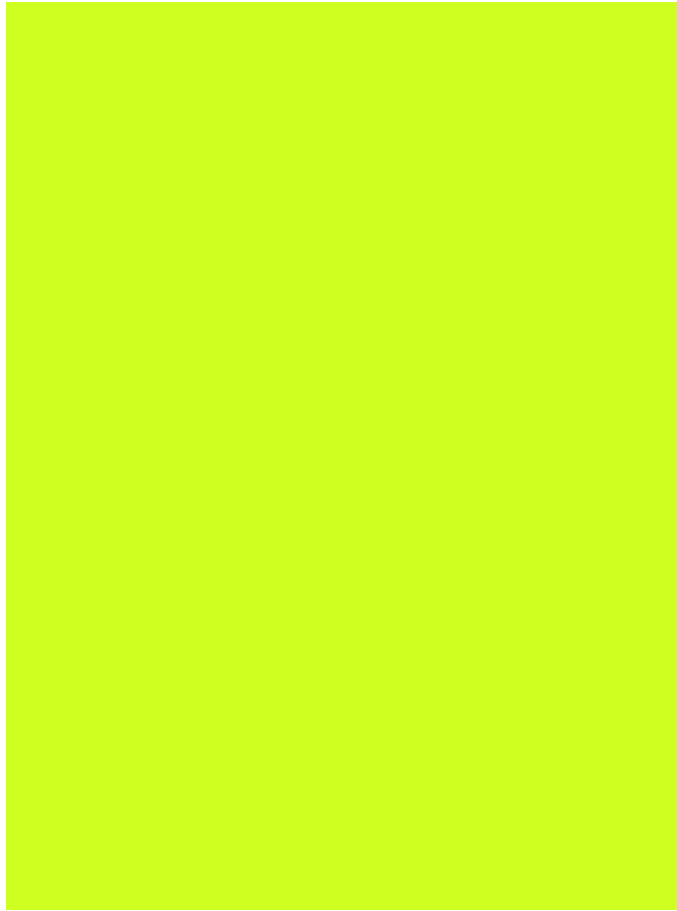
TECHNO
.....

Tecidos premium, altamente tecnológicos, desenvolvidos para promover a segurança dos usuários em ambientes complexos. Níveis mais altos de resistência, durabilidade e alta visibilidade.

510 UNIpar Lux



Protex



Armação | weave | estrutura: sarja | twill | sarga 2x1
 Composição | composition | composición: 48% MAC, 37% CO e 15% AR
 Gramatura | weight | gramaje: 225,0g/m² • 6,6oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,60m • 63"

ATPV	HAF	RISCO *	% QUEIMA **
8,9 CAL/CM ²	76%	2	20,5%

* Nível de risco segundo a NFPA 70E ** Percentual queima 2º e 3º grau segundo a NFPA 2112



477 UNIlux Light



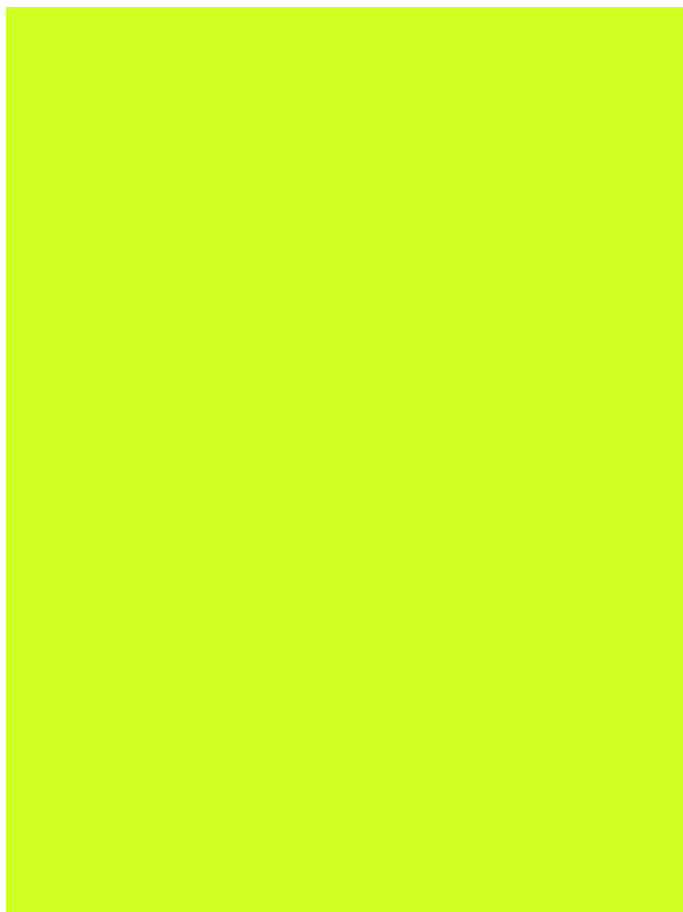
ecopoli



Armação | weave | estrutura: tela | plain | tela
 Composição | composition | composición: 80% PES e 20% CO
 Gramatura | weight | gramaje: 150,0g/m² • 4,4oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,55m • 61"



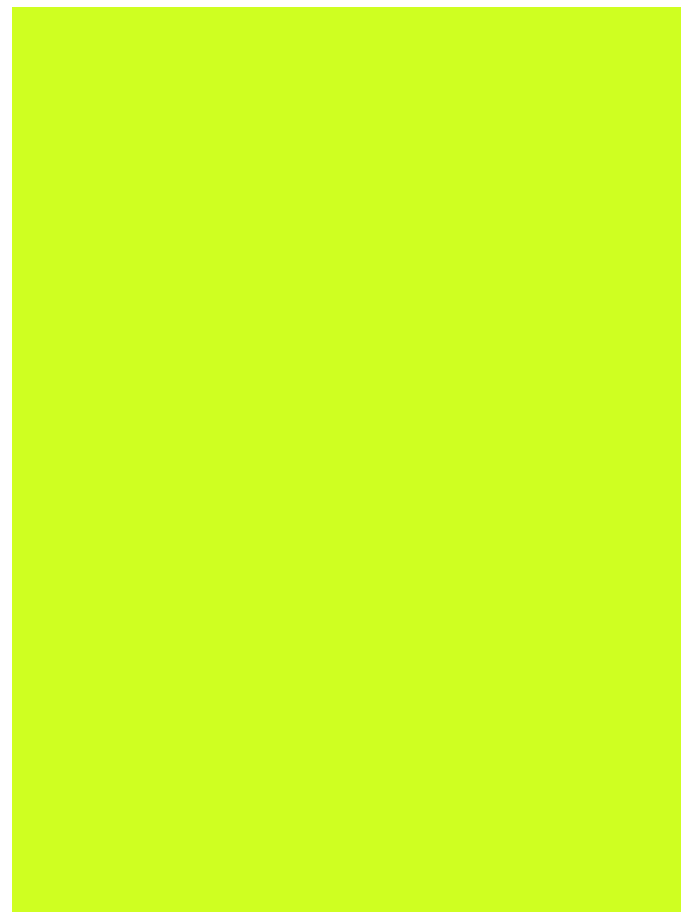
548 UNIlux Tech



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1
Composição | composition | composición: 67% CO e 33% PES
Gramatura | weight | gramaje: 208g/m² • 6,0oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,60m • 63"



619 UNIlux Comfort



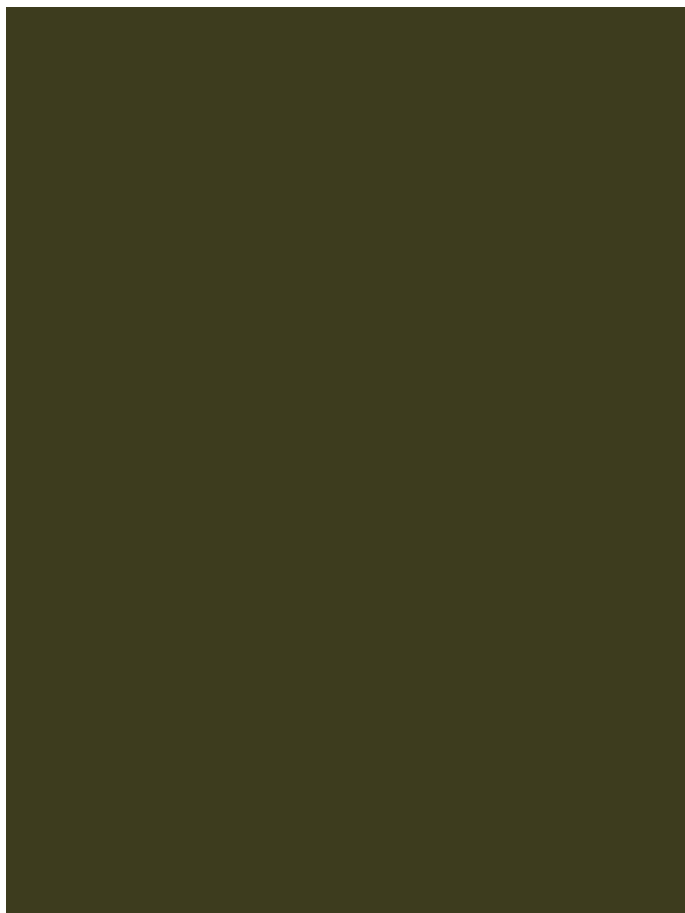
Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1
Composição | composition | composición: 62% CO e 38% PES
Gramatura | weight | gramaje: 165,0g/m² • 4,9oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,57m • 62"



685 UNiflex ^{NOVO!} Rip Stop



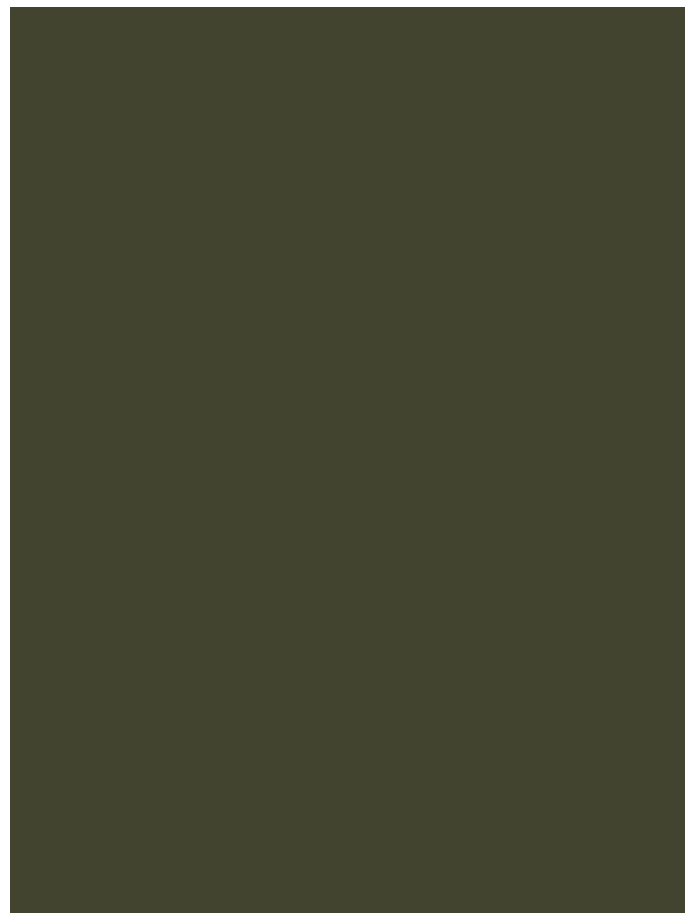
ecopoli



Armação | weave | estructura: Rip Stop
 Composição | composition | composición:
 58% CO, 35% PES e 7% EME
 Gramatura | weight | gramaje: 260,0g/m² • 7,6oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,62m • 64"



476 UNiCor Rip Stop



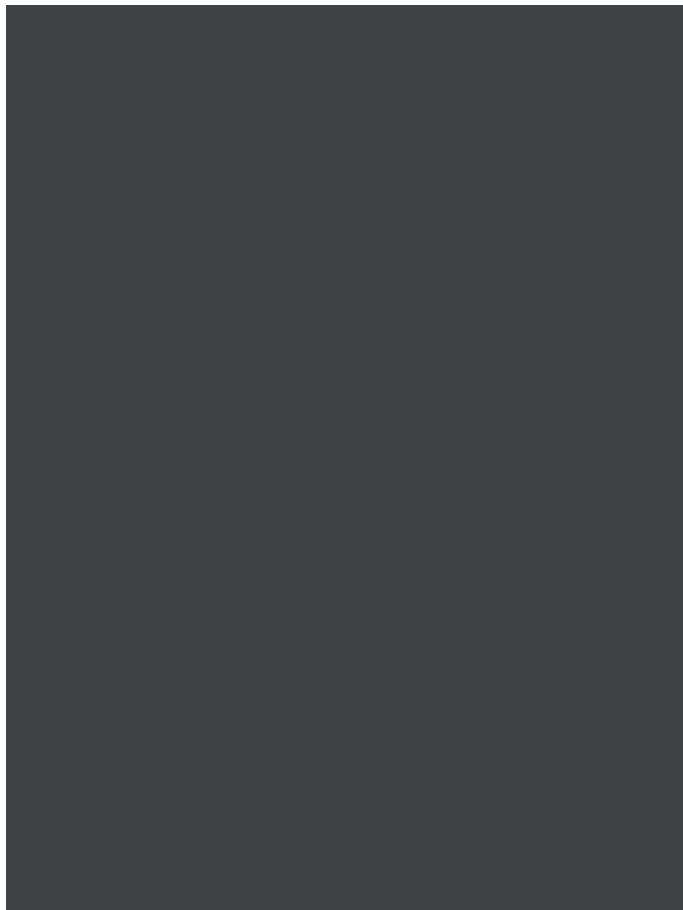
Armação | weave | estructura: Rip Stop
 Composição | composition | composición:
 50% CO e 50% PA
 Gramatura | weight | gramaje: 227,0g/m² • 6,7oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,63m • 64"



347 UNilester Rip Stop



ecopoli



Armação | weave | estructura: Rip Stop

Composição | composition | composición: 67% PES e 33% CO

Gramatura | weight | gramaje: 230,0g/m² • 6,8oz/yd²

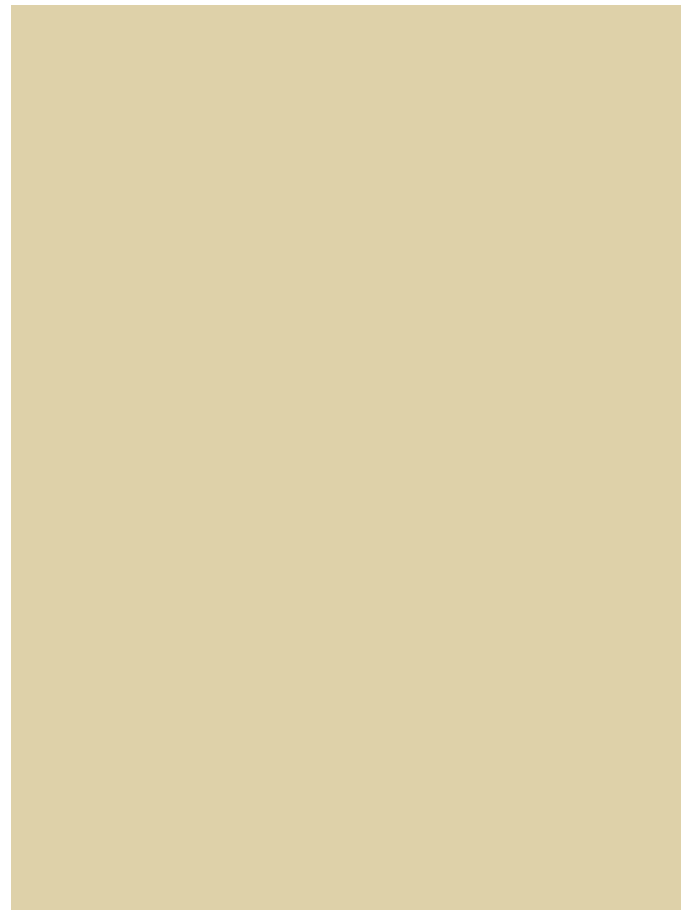
Largura | width | ancho: 1,60m • 63"



271 UNItex Rip Stop



ecopoli



Armação | weave | estructura: Rip Stop

Composição | composition | composición: 67% CO e 33% PES

Gramatura | weight | gramaje: 260g/m² • 7,7oz/yd²

Largura | width | ancho: 1,60m • 63"



NOVO!
647 UNicombat



ecopoli



ANTI PILLING



ALTA SOLIDEZ



ANTI-INFRARED



8000 G2

Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1
 Composição | composition | composición: 67% PES e 33% CO
 Gramatura | weight | gramaje: 240,0g/m² • 7,1oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,61m • 63"



639 UNicombat Rip Stop



ecopoli



ANTI PILLING



ALTA SOLIDEZ



ANTI-INFRARED



8000 G2

Armação | weave | estructura: Rip Stop
 Composição | composition | composición: 67% PES e 33% CO
 Gramatura | weight | gramaje: 235,0g/m² • 6,9oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,63m • 64"



Unicor Rip Stop

☾ 4401 18-0724 TP	● 4403 19-0512 TP	⊗ 4400 19-4010 TP	△ 4406 19-5708 TP

Unipar Lux

☀ 4310

Unilux Comfort

☀ 5137

Uniflex Rip Stop

○ 5280 19-0820 TP	● 5016 19-4005 TP	△ 5281 19-4025 TP	○ 5282 18-1018 TP	● 5283 19-3908 TP	☾ 5284 19-0512 TP

Unilux Tech

☀ 5137

Unitex Rip Stop

○ 5010 15-1215 TP	☾ 5044 17-1118 TP	☾ 5119 18-0312 TP	● 5093 19-3908 TP	☆ 5070 19-4023 TP	● 5016 19-4005 TP

Unilux Light

☀ 2107	☀ 2106

Unilester Rip Stop

☾ 2021 18-0724 TP	☾ 2012 18-0513 TP	☾ 2055 19-0512 TP	● 2018 19-4010 TP	☾ 2050 19-3908 TP	● 2016 19-4005 TP	☀ 2232

○ Clara ☾ Média ● Escura ☆ Especial ⊗ Exclusiva △ Ultra Exclusiva ☀ Fluorescente

Cores e Pantones apenas para referência. Pode haver variação de nuança de acordo com o artigo. Verificar com a equipe de vendas quais são as cores disponíveis por produto.

Unilester Rip Stop



8000 B2
Exército Brasileiro



9038 A3
Azul Aéreo



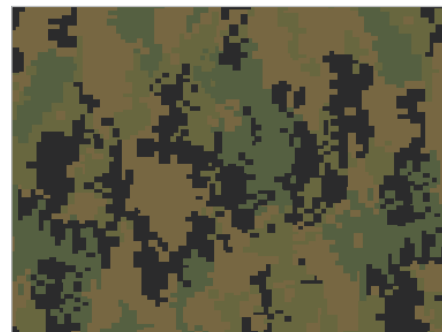
9043 A3
Urbano



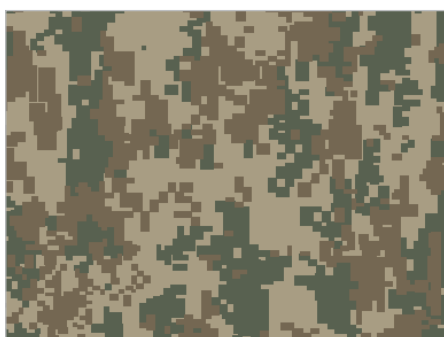
9037 A4
Woodland



9059 A3
Urbano Black



9057 A3
Digital Serra



9058 A2
Digital Cerrado

XTREME

XTREME

Tecidos de algodão reforçado que oferecem resistência, praticidade e o melhor custo-benefício do mercado. A composição 67% Algodão e 33% Poliéster garante o conforto da vestimenta aliado a maior durabilidade e facilidade nos cuidados com manutenção.

257 UNItex



ecopoli



FPS: 50+

ANTI PILLING

XTREME

XTREME



Armação | *weave* | estrutura: sarja | twill | sarga 3x1

Composição | *composition* | composición: 67% CO e 33% PES

Gramatura | *weight* | gramaje: 260,0g/m² • 7,7oz/yd²

Largura | *width* | ancho: 1,60m • 63"



258 UNIlight



ecopoli



FPS: 50+

ANTI PILLING



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1

Composição | composition | composición: 67% CO e 33% PES

Gramatura | weight | gramaje: 208,0g/m² • 6,0oz/yd²

Largura | width | ancho: 1,60m • 63"



279 UNitech

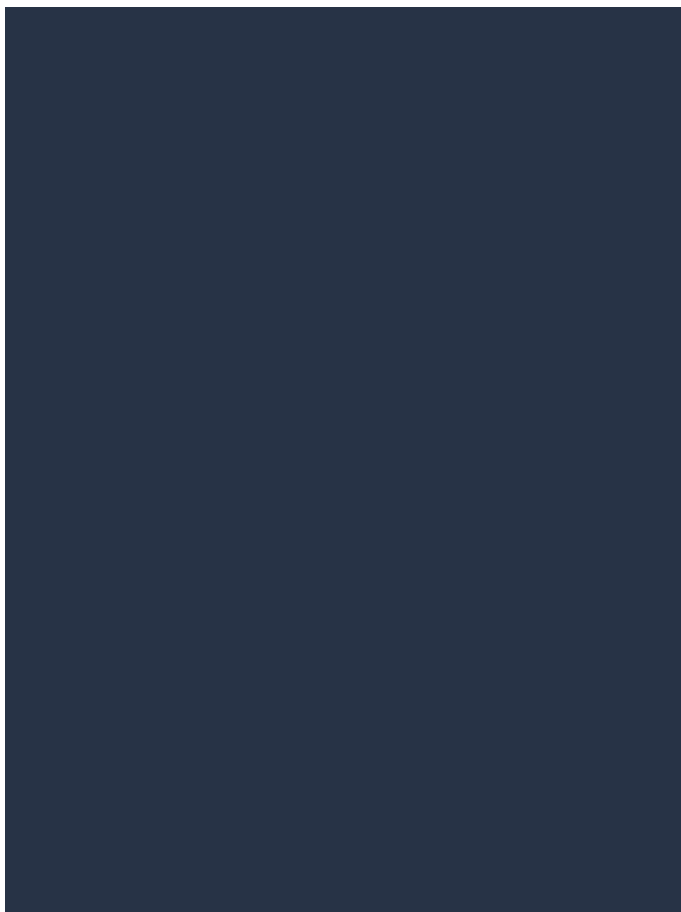


FPS:50+

ecopoli



ANTI PILLING



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 3x1
 Composição | composition | composición: 67% CO e 33% PES
 Gramatura | weight | gramaje: 265,0g/m² • 7,8oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,60m • 63"



280 UNifit

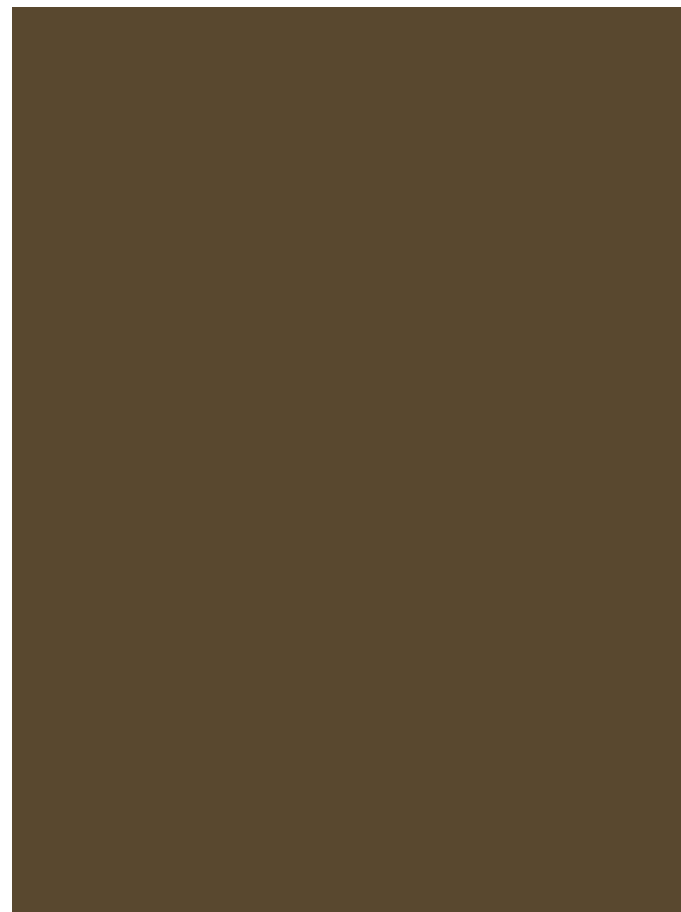


FPS:50

ecopoli



ANTI PILLING



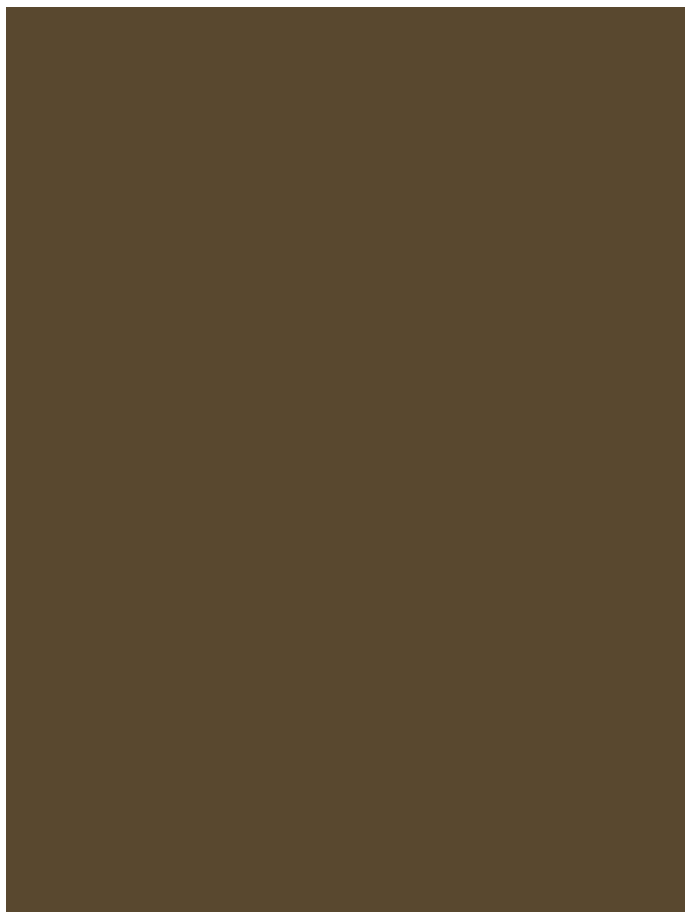
Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1
 Composição | composition | composición: 67% CO e 33% PES
 Gramatura | weight | gramaje: 220,0g/m² • 6,5oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,60m • 63"



654 UNIstrong



ecopoli



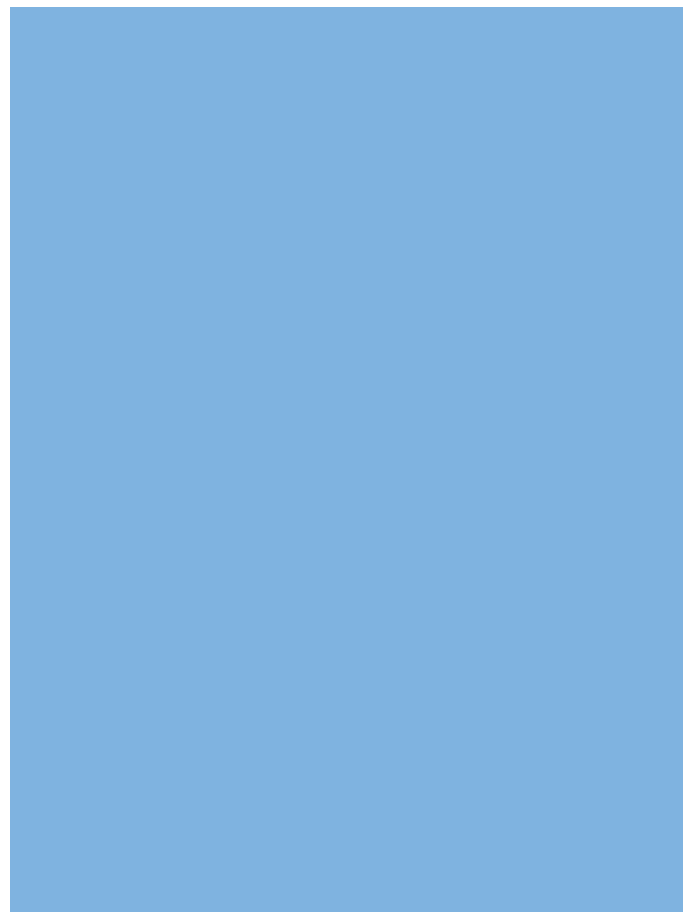
Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 3x1
Composição | composition | composición: 65% CO e 35% PES
Gramatura | weight | gramaje: 250,0g/m² • 7,5oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,60m • 63"



620 UNIshirt



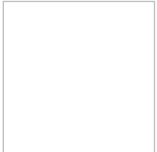









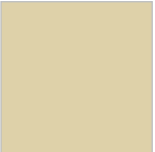











ecopoli













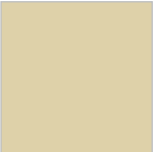











Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1
Composição | composition | composición: 65% CO e 35% PES
Gramatura | weight | gramaje: 165,0g/m² • 4,9oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,57m • 62"



Unitex | Unilight | Unitech | Unifit | Unistrong

 ○ 5001 11-0601 TP	 ● 5266 16-1364 TP	 ☆ 5024 16-1462 TP	 ● 5264 18-1663 TP	 ☆ 5013 19-1663 TP	 ● 5265 18-5633 TP	 ⊗ 5015 18-5642 TP	 ● 5267 19-0309 TP
 ☆ 5064 19-5917 TP	 ● 5006 19-5212 TP	 ○ 5010 15-1215 TP	 ◐ 5021 17-1319 TP	 ◐ 5053 16-5803 TP	 ◐ 5009 17-1502 TP	 ● 5003 16-4020 TP	 ● 5414 19-0309 TP
 ☆ 5151 19-3950 TP	 △ 5014 19-3952 TP	 ● 5008 19-3938 TP	 ☆ 5018 19-3919 TP	 ⊗ 5070 19-4028 TP	 ● 5016 19-4005 TP		

Unishirt

 ○ 5001 11-0601 TP	 ◐ 5266 16-1364 TP	 ☆ 5024 16-1462 TP	 ◐ 5264 18-1663 TP	 ☆ 5013 19-1663 TP	 ◐ 5265 18-5633 TP	 ⊗ 5015 18-5642 TP	 ◐ 5267 19-0309 TP
 ☆ 5064 19-5917 TP	 ● 5006 19-5212 TP	 ○ 5010 15-1215 TP	 ○ 5021 17-1319 TP	 ◐ 5053 16-5803 TP	 ○ 5009 17-1502 TP	 ● 5003 16-4020 TP	 ● 5414 19-0309 TP
 ☆ 5151 19-3950 TP	 △ 5014 19-3952 TP	 ● 5008 19-3938 TP	 ☆ 5018 19-3919 TP	 ⊗ 5070 19-4028 TP	 ● 5016 19-4005 TP		





MASTER

MASTER

Linha de tecidos premium 100% Algodão, destinados às tarefas mais pesadas. O conforto proporcionado pelo algodão - capacidade de absorção do suor e fácil circulação do ar entre as fibras - proporciona agradável sensação térmica aliada à confiabilidade, qualidade, resistência e durabilidade.

035 UNIforte



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 3x1
Composição | composition | composición: 100% CO
Gramatura | weight | gramaje: 260,0g/m² • 7,7oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,60m • 63"



037 UNIleve



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1
Composição | composition | composición: 100% CO
Gramatura | weight | gramaje: 208,0g/m² • 6,0oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,60m • 63"



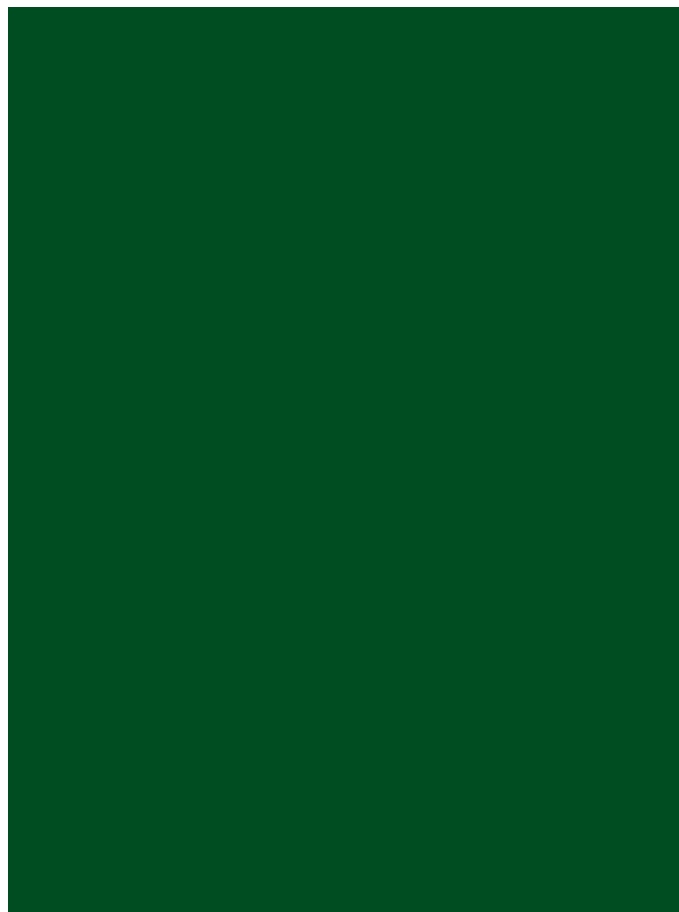
196 UNIpacific



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 3x1
Composição | composition | composición: 100% CO
Gramatura | weight | gramaje: 265,0g/m² • 7,8oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,60m • 63"



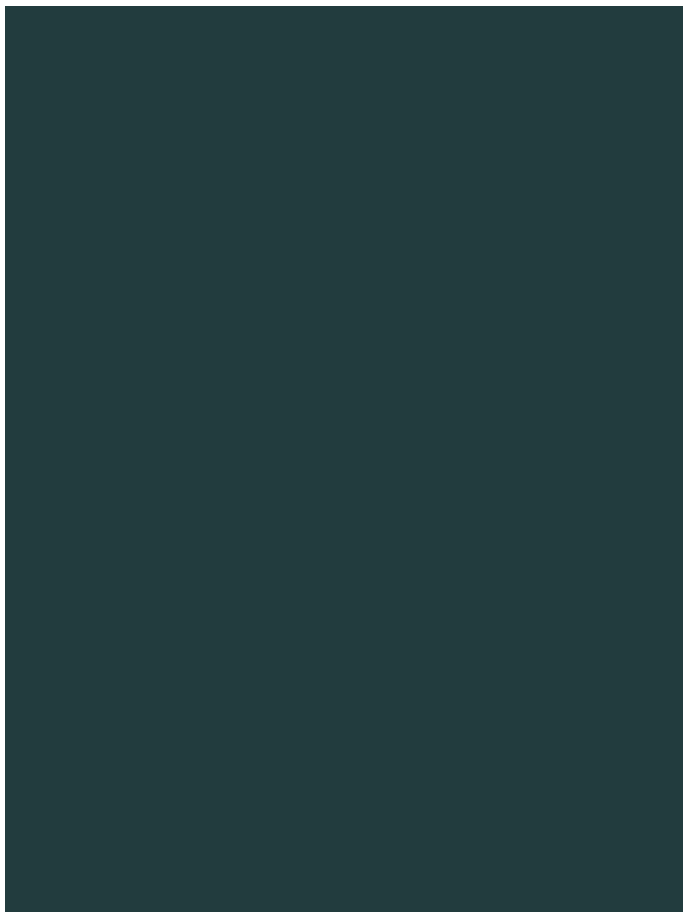
200 UNIquality



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1
Composição | composition | composición: 100% CO
Gramatura | weight | gramaje: 220,0g/m² • 6,5oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,60m • 63"



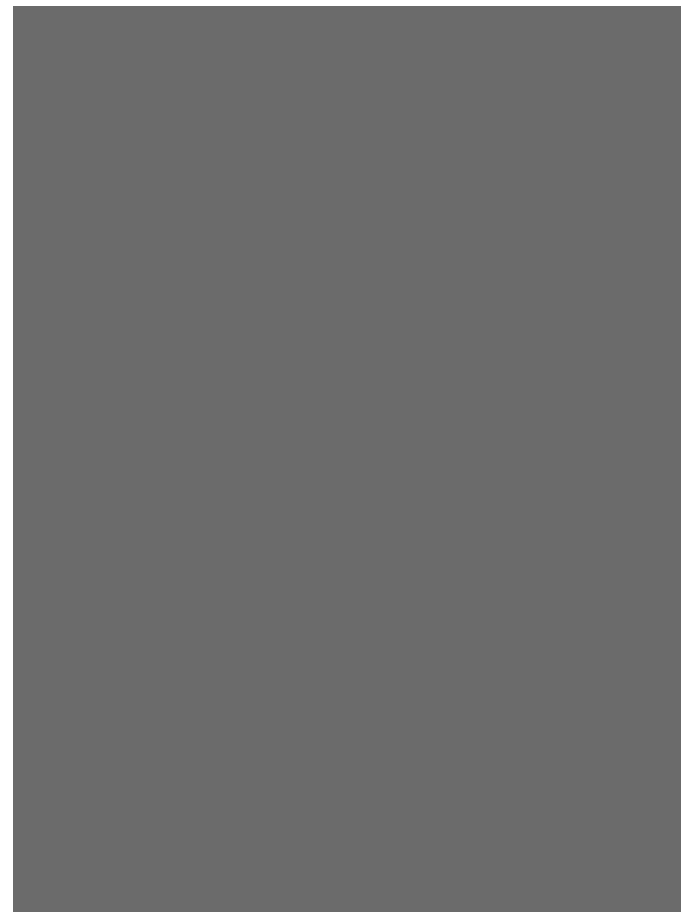
206 UNiiversal



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 3x1
 Composição | *composition* | composición: 100% CO
 Gramatura | *weight* | gramaje: 250,0g/m² • 7,5oz/yd²
 Largura | *width* | ancho: 1,60m • 63"



225 UNiisoft



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1
 Composição | *composition* | composición: 100% CO
 Gramatura | *weight* | gramaje: 200,0g/m² • 5,8oz/yd²
 Largura | *width* | ancho: 1,60m • 63"



NOVO!
686 UNicolor



FPS:50+



MAX PLUS



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 3x1
Composição | composition | composición: 100% CO
Gramatura | weight | gramaje: 235,0g/m² • 6,9oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,60m • 63"



Uniforte | Unileve | Unipacific | Uniquality | Universal | Unisoft | Unicolor*

○ 1001* 11-0601 TP	☆ 1029 13-0858 TP	☆ 1011 15-1058 TP	◐ 1232* 16-1362 TP	● 1012 16-1362 TP	◐ 1233 18-1763 TP	● 1013 19-1763 TP	◐ 1164 19-1934 TP
● 1003 17-4037 TP	● 1019 19-4030 TP	● 1414* 19-3950 TP	☆ 1314 19-4056 TP	☆ 1239 19-4056 TP	△ 1014 19-3952 TP	☆ 1241* 19-3928 TP	☆ 1240 19-3925 TP
⊗ 1008 19-3938 TP	☆ 1244 19-3933 TP	⊗ 1018 19-3919 TP	⊗ 1242 19-4025 TP	◐ 1016 19-0000 TP	◐ 1002* 17-0205 TP	◐ 1009 17-1506 TP	● 1162 19-4220 TP
● 1006 19-5004 TP	○ 1038 14-5420 TP	○ 1159 16-6216 TP	◐ 1007 17-6212 TP	☆ 1043 18-5718 TP	☆ 1246 19-0323 TP	⊗ 1020 15-5534 TP	● 1243 18-5841 TP
⊗ 1015 18-5338 TP	○ 1010 14-0708 TP	◐ 1021* 17-0808 TP	△ 1017 19-1218 TP				

○ Clara ◐ Média ● Escura ☆ Especial ⊗ Exclusiva △ Ultra Exclusiva



TOP LINE

TOP LINE

Ampla variedade de composições, gramaturas e cores. A linha Top Line oferece tecidos para camisaria que garantem modelagens modernas, caimento perfeito, apresentação impecável e sensação de bem-estar.

621 UNIsmart



FPS: 50 +

ecopoli



EXTRA SOFT



Armação | weave | estructura: tela | plain | tela
 Composição | composition | composición: 67% CO e 33% PES
 Gramatura | weight | gramaje: 136,0g/m² • 4,0oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,60m • 63"



542 UNifill

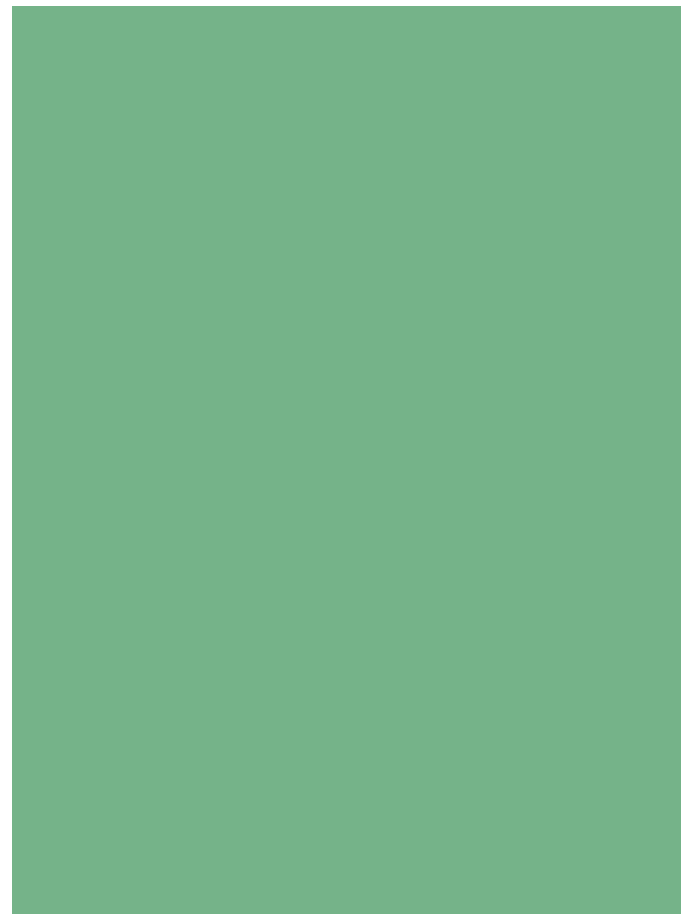


FPS: 20

ecopoli



EXTRA SOFT



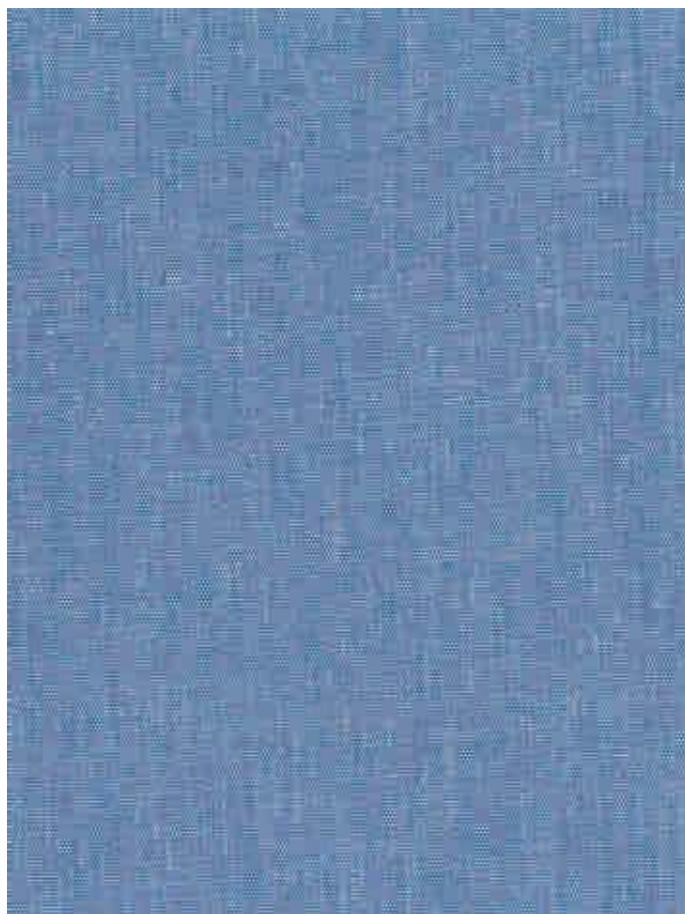
Armação | weave | estructura: tela | plain | tela
 Composição | composition | composición: 65% PES e 35% CO
 Gramatura | weight | gramaje: 125,0g/m² • 3,7oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,55m • 61"



500 UNIooffice Comfort



ecopoli



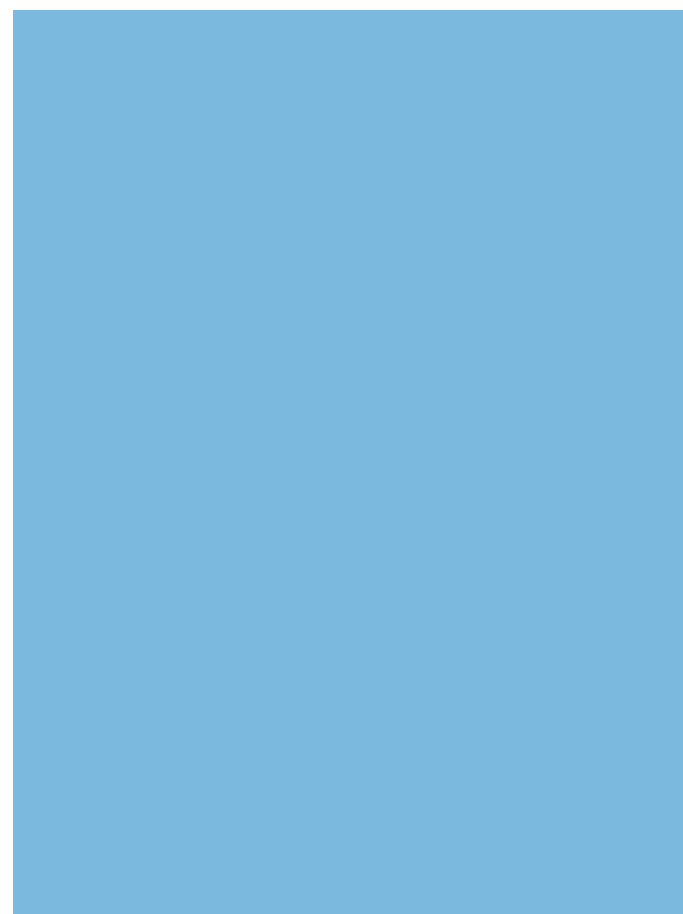
Armação | weave | estructura: tela | plain | tela
Composição | composition | composición: 67% CO e 33% PES
Gramatura | weight | gramaje: 130g/m² • 3,8oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,65m • 65"



547 UNIconfort Flex



ecopoli



Armação | weave | estructura: tela | plain | tela
Composição | composition | composición: 58% CO, 40% PES e 2% EL
Gramatura | weight | gramaje: 148,0g/m² • 4,3oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,55m • 61"



241 UNIstill Soft

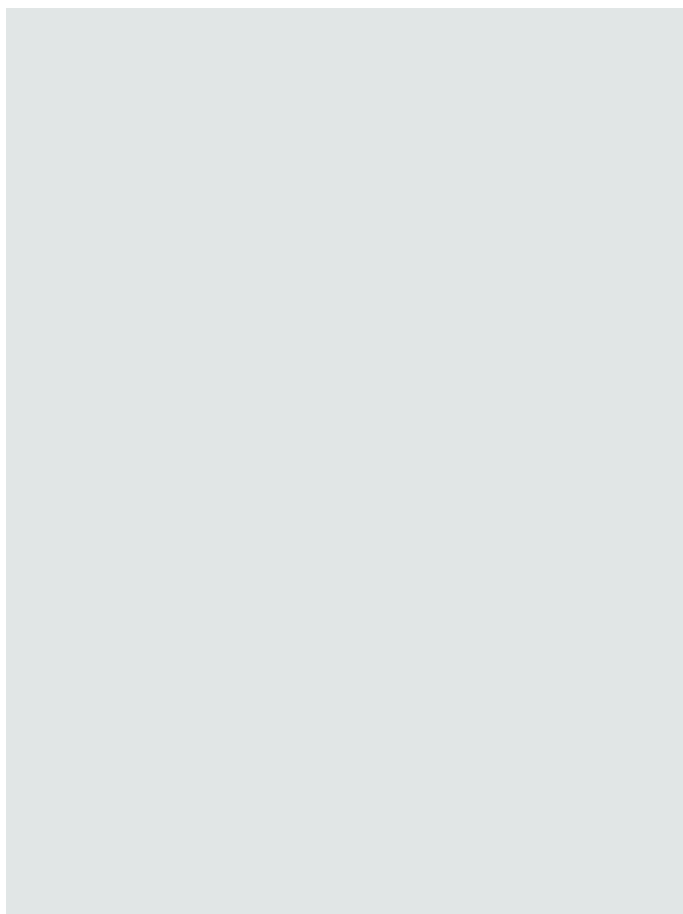


FPS: 50+

ecopoli



EXTRA SOFT



Armação | weave | estructura: tela | plain | tela
 Composição | composition | composición: 51% CO e 49% PES
 Gramatura | weight | gramaje: 135,0g/m² • 4,0oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,60m • 63"

650 UNIconn ^{NOVO!}

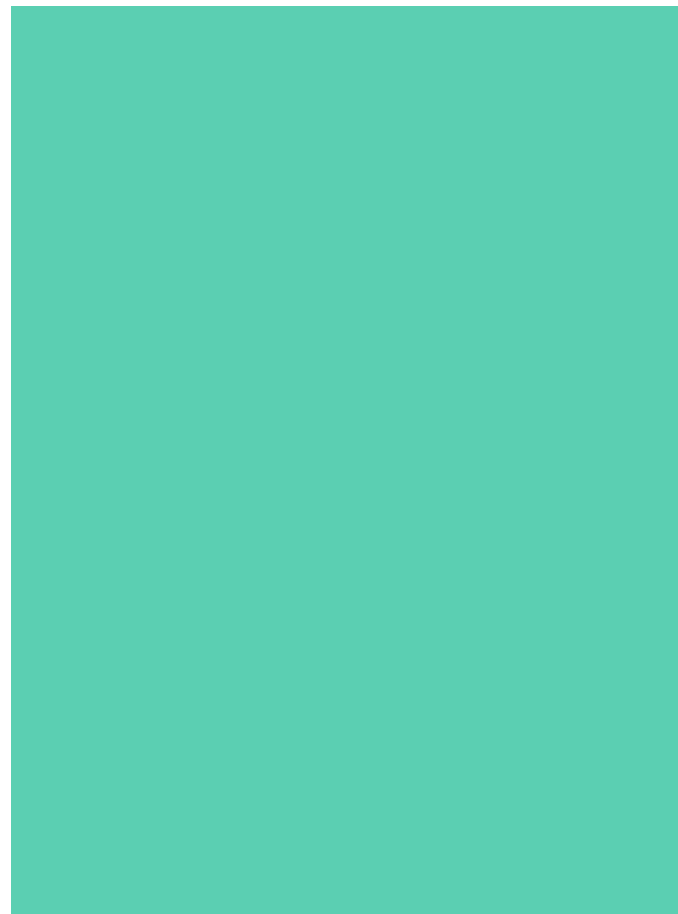
FPS: 25



SOFT TOUCH



ANTI MICROBIAL



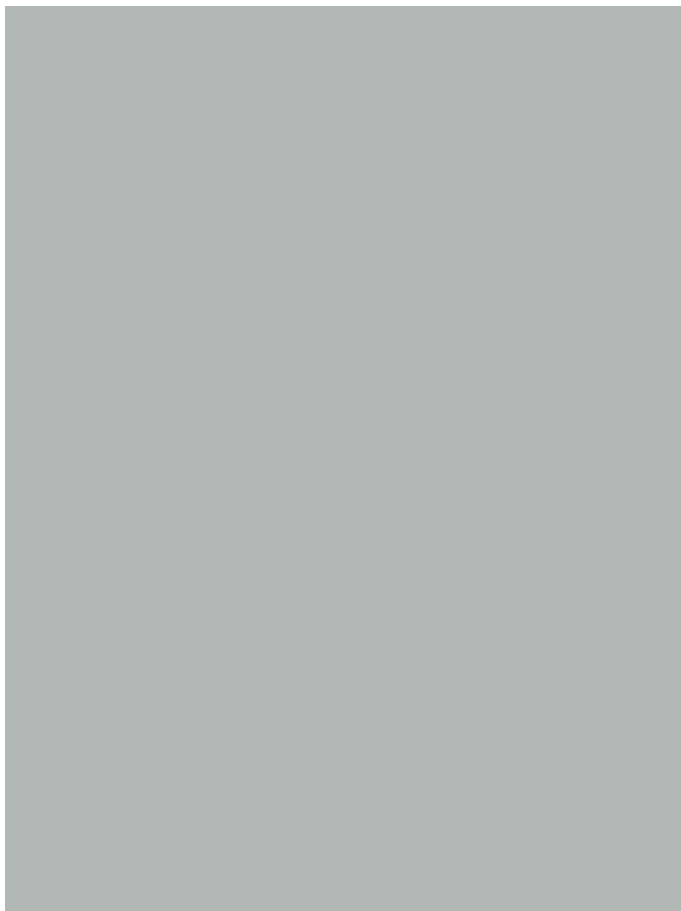
Armação | weave | estructura: tela | plain | tela
 Composição | composition | composición: 100% CO
 Gramatura | weight | gramaje: 170,0g/m² • 4,95oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,70m • 67"



377 UNIpolo



ecopoli



Armação | weave | estrutura: maquinado

Composição | composition | composición: 63% CO, 35% PES e 2% EL

Gramatura | weight | gramaje: 165,0g/m² • 4,8oz/yd²

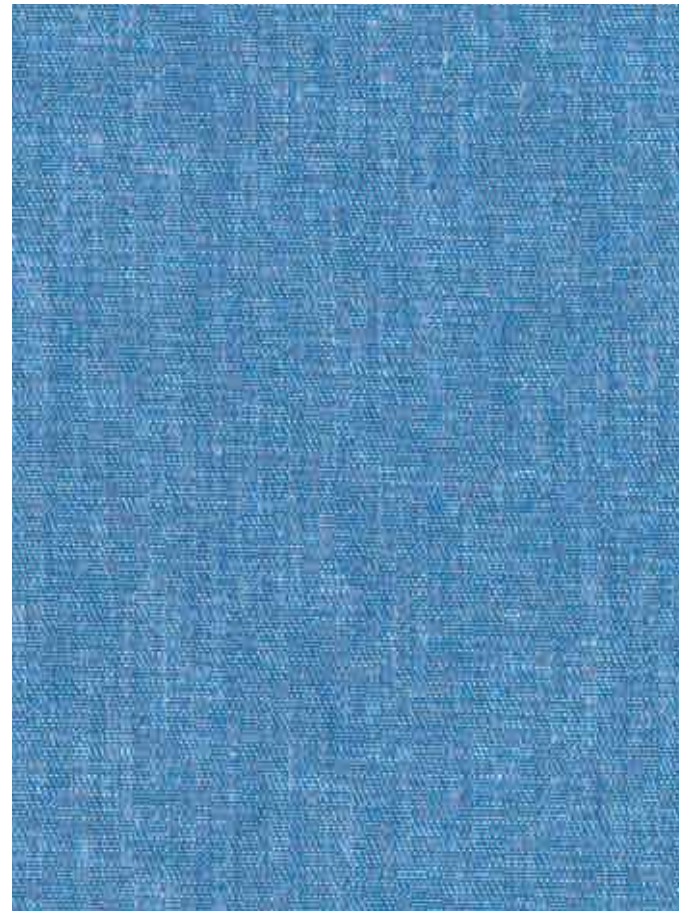
Largura | width | ancho: 1,45m • 57"



242 UNIoffice Camisaria



ecopoli



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1

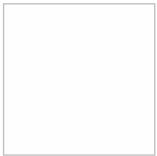








Composição | composition | composición: 62% CO e 38% PES

Gramatura | weight | gramaje: 163,0g/m² • 4,8oz/yd²


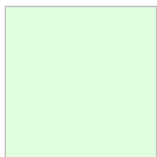

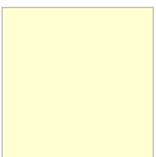





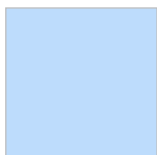




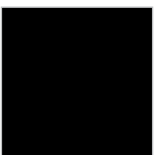

Largura | width | ancho: 1,60m • 63"



Unismart

							
○ 5001 11-0601 TP	○ 5206 17-5711 TP	○ 5203 15-1215 TP	○ 5202 17-1501 TP	◐ 5210 18-1306 TP	○ 5207 15-4020 TP	◐ 5201 17-4037 TP	☆ 5204 19-3955 TP
<hr/>							
							
● 5205 19-3920 TP							

Unifill





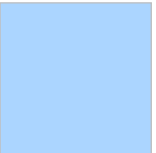



							
○ 6501 11-0601 TP	○ 6535 12-5506 TP	○ 6548 17-5711 TP	○ 6537 12-0815 TP	◐ 6547 18-1655 TP	○ 6510 15-1215 TP	○ 6563 14-4106 TP	○ 6509 17-1501 TP
							
◐ 6504 16-4404 TP	○ 6536 13-4308 TP	○ 6538 15-4020 TP	○ 6539 17-4037 TP	● 6514 19-3955 TP	● 6505 19-3920 TP	◐ 6516 19-4005 TP	

Cores e Pantones apenas para referência. Pode haver variação de nuance de acordo com o artigo. Verificar com a equipe de vendas quais são as cores disponíveis por produto.







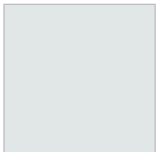


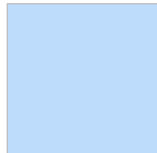
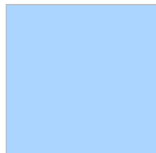




○ Clara ◐ Média ● Escura ☆ Especial



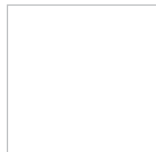







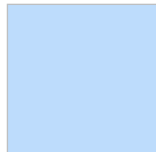

Unioffice Comfort

							
○ 3001 11-0601 TP	○ 3014 14-6305 TP	○ 3002 16-3801 TP	◐ 3013 16-5924 TP	○ 3017 14-4318 TP	○ 3004 17-3936 TP	◐ 3003 17-4131 TP	☆ 3020 19-4025 TP

Unicomfort Flex* | Unistill Soft

							
○ 6101* 11-0601 TP	○ 6135 12-5506 TP	○ 6148* 17-5711 TP	○ 6137* 12-0815 TP	◐ 6147 18-1655 TP	○ 6110* 15-1215 TP	○ 6163 14-4106 TP	○ 6109* 17-1501 TP
							
◐ 6104* 16-4404 TP	○ 6136* 13-4308 TP	○ 6138* 15-4020 TP	◐ 6139* 17-4037 TP	☆ 6114* 19-3955 TP	● 6105* 19-3920 TP	◐ 6116* 19-4005 TP	

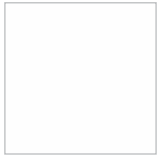







Unicotton

							
○ 1001 11-0601 TP	○ 1353 12-0815 TP	○ 1354 14-4106 TP	○ 1325 13-1906 TP	◐ 1326 17-5335 TP	○ 1038 14-5420 TP	◐ 1327 18-3935 TP	◐ 1352 16-4404 TP
							
○ 1328 15-4005 TP	○ 1355 15-1215 TP						

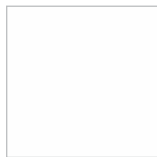
















Cores e Pantones apenas para referência. Pode haver variação de nuança de acordo com o artigo. Verificar com a equipe de vendas quais são as cores disponíveis por produto.

○ Clara ◐ Média ● Escura ☆ Especial

Unipolo

							
○ 5001 11-0601 TP	◐ 5131 16-4021 TP	○ 5090 12-0720 TP	◑ 5096 18-1763 TP	○ 5089 16-4402 TP	◑ 5091 19-0315 TP	☆ 5092 19-3952 TP	☆ 5121 19-0000 TP

Unioffice Camisaria

							
○ 3001 11-0601 TP	○ 3015 12-0727 TP	◐ 3007 16-1343 TP	● 3016 18-1648 TP	● 3008 18-1631 TP	○ 3017 14-4318 TP	○ 3025 14-3911 TP	○ 3004 17-3936 TP
							
◐ 3003 17-4131 TP	● 3006 19-3928 TP	☆ 3020 19-4025 TP	○ 3014 14-6305 TP	◐ 3009 16-1210 TP	○ 3031 15-0000 TP	○ 3002 16-3801 TP	○ 3033 17-1501 TP
							
◐ 3013 16-5924 TP							

○ Clara ◐ Média ● Escura ☆ Especial

Cores e Pantones apenas para referência. Pode haver variação de nuance de acordo com o artigo. Verificar com a equipe de vendas quais são as cores disponíveis por produto.





IMAGEWEAR

Tecidos que elevam a imagem corporativa a níveis mais arrojados e contemporâneos, garantindo uma apresentação elegante, modelagens modernas e conforto ao usuário.

NOVO!
674 UNicielo



ecopoli



ANTI PILLING



Armação | weave | estructura: Sarja | twill | sarga 2x1
 Composição | composition | composición:
 67% PES e 33% CO
 Gramatura | weight | gramaje: 205,0g/m² • 6,0oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,61m • 63"



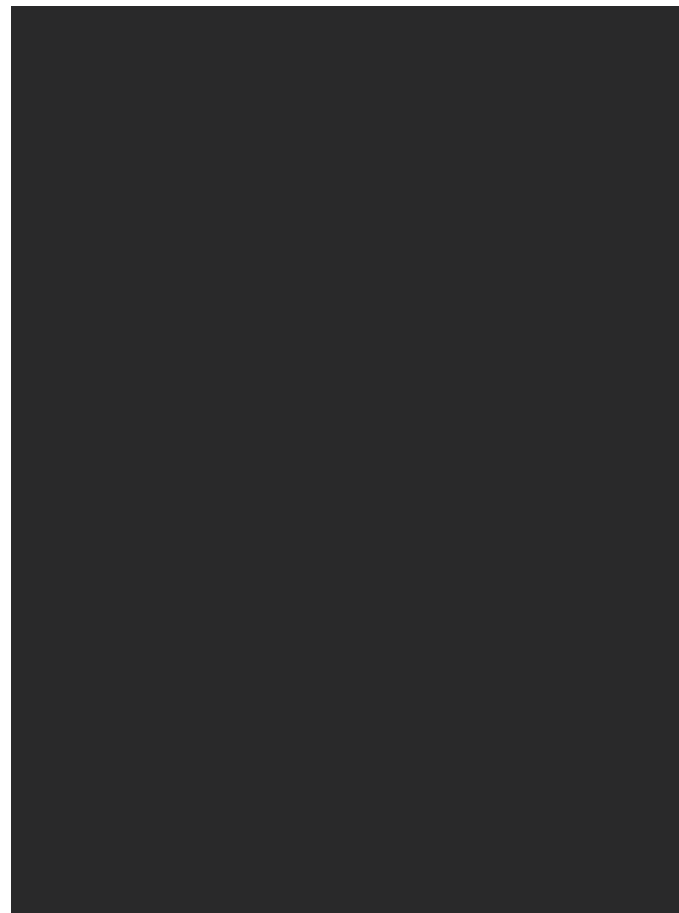
NOVO!
684 UNielastique



ecopoli



ANTI PILLING



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 3x1
 Composição | composition | composición:
 51% CO, 40% PES e 9% EME
 Gramatura | weight | gramaje: 225,0g/m² • 6,6oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,45m • 57"



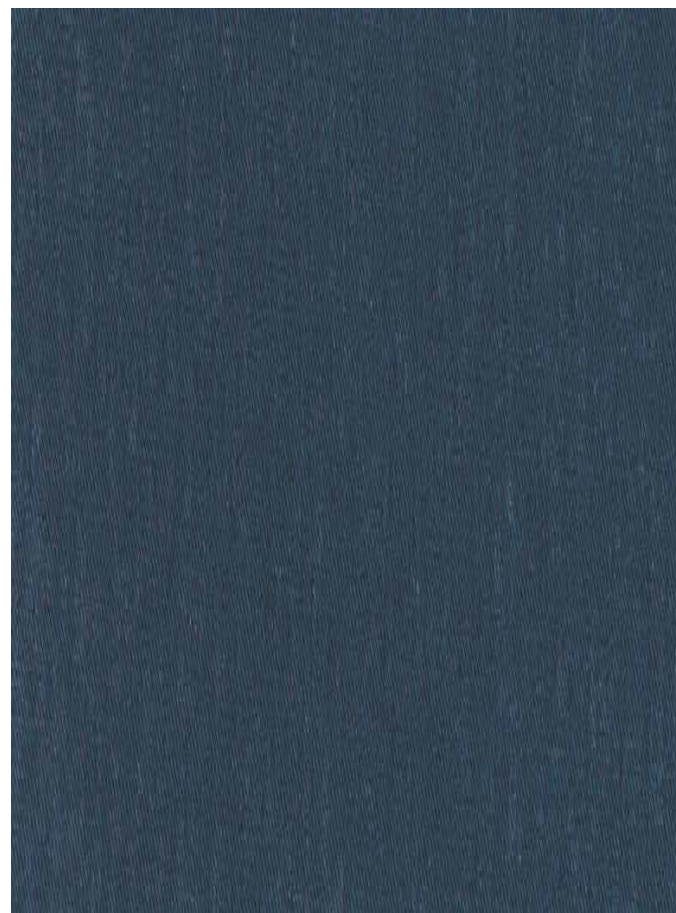
408 UNImax



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1
Composição | composition | composición: 98% CO e 2% EL
Gramatura | weight | gramaje: 295,0g/m² • 8,7oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,63m • 64"



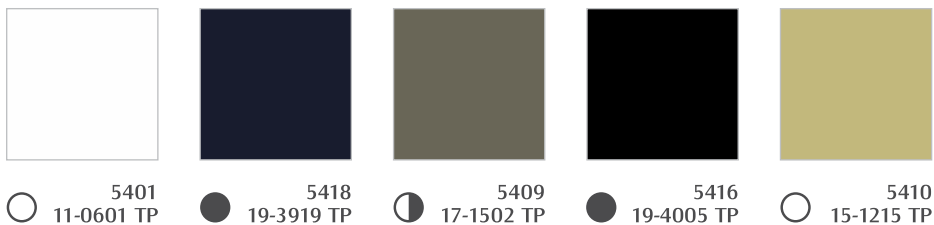
345 UNIOffice Plus



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 3x1
Composição | composition | composición: 65% CO e 35% PES
Gramatura | weight | gramaje: 268,0g/m² • 8,0oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,60m • 63"



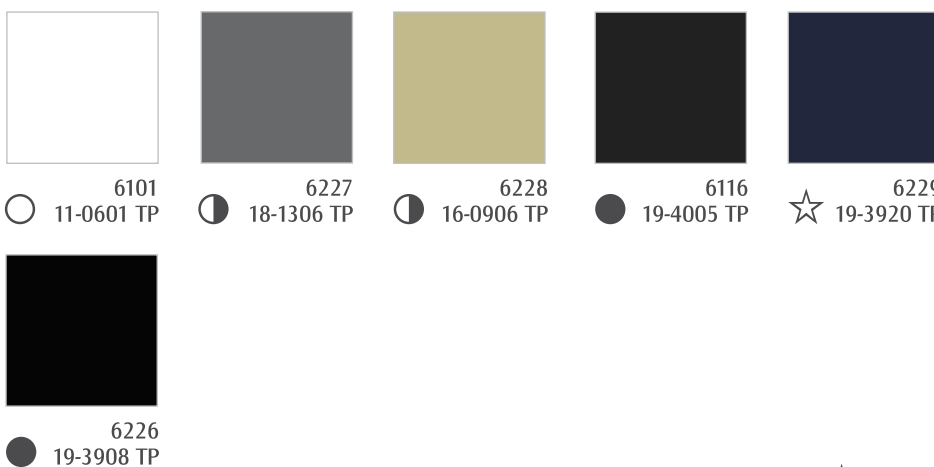
Unimax



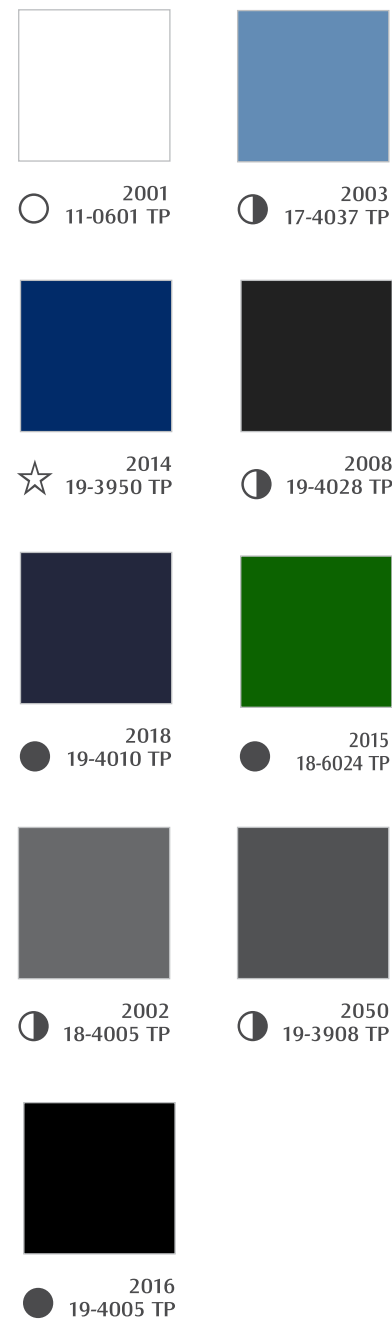
Unioffice Plus



Unielastique



Unicielo



○ Clara ◐ Média ● Escura ☆ Especial △ Ultra Exclusiva



SERVICE

Linha de tecidos mistos com predominância do poliéster que confere ao uniforme uma apresentação impecável. Os tecidos possuem mais brilho, alto nível de solidez da cor, vida útil prolongada, baixo índice de amarrotamento e facilidade de limpeza e manutenção.

541 UNIservice



ecopoli



ANTI PILLING



Armação | weave | estrutura: sarja | twill | sarga 3x1
 Composição | *composition* | composición: 67% PES e 33% CO
 Gramatura | *weight* | gramaje: 268,0 g/m² • 7,9 oz/yd²
 Largura | *width* | ancho: 1,57m • 62 "



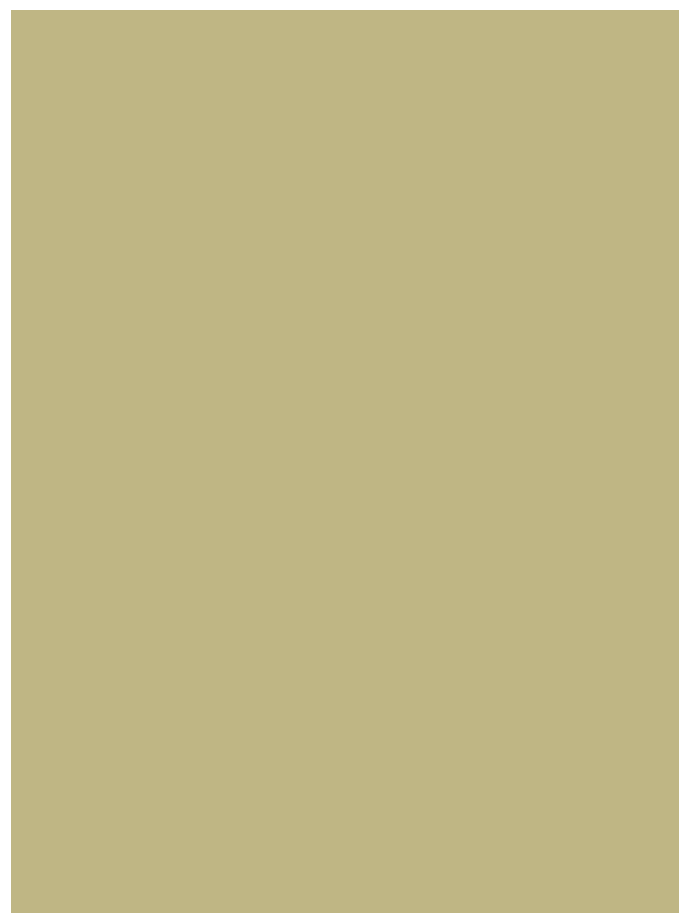
201 UNilester Plus



ecopoli



ANTI PILLING



Armação | weave | estrutura: sarja | twill | sarga 2x1
 Composição | *composition* | composición: 67% PES e 33% CO
 Gramatura | *weight* | gramaje: 245,0g/m² • 7,2oz/yd²
 Largura | *width* | ancho: 1,62m • 64"



210 UNilester

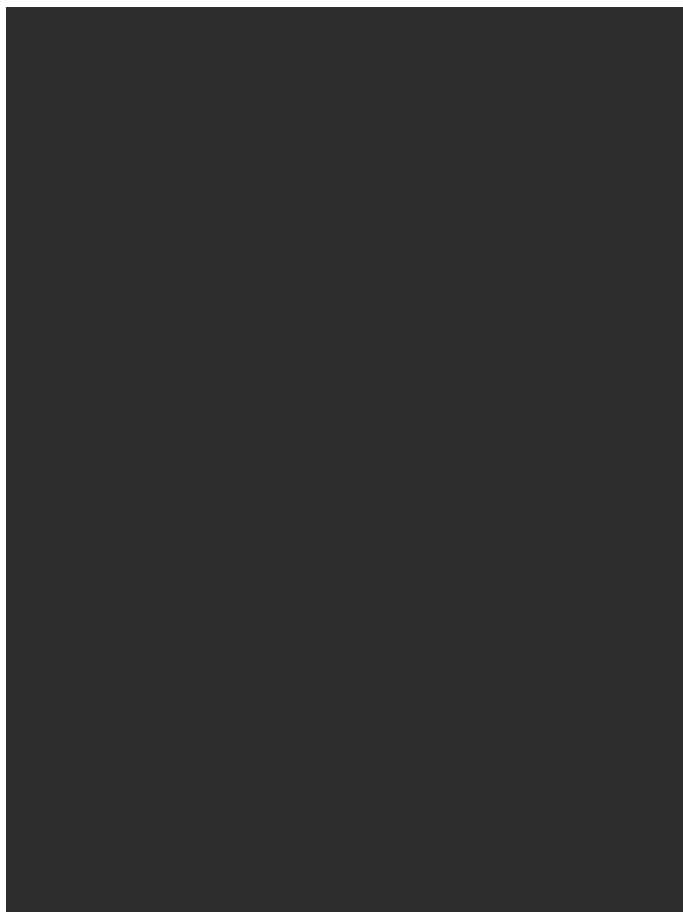


FPS:50+

ecopoli



ANTI PILLING



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1
Composição | composition | composición: 67% PES e 33% CO
Gramatura | weight | gramaje: 230,0g/m² • 6,8oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,61m • 63"



538 UNilester Fit

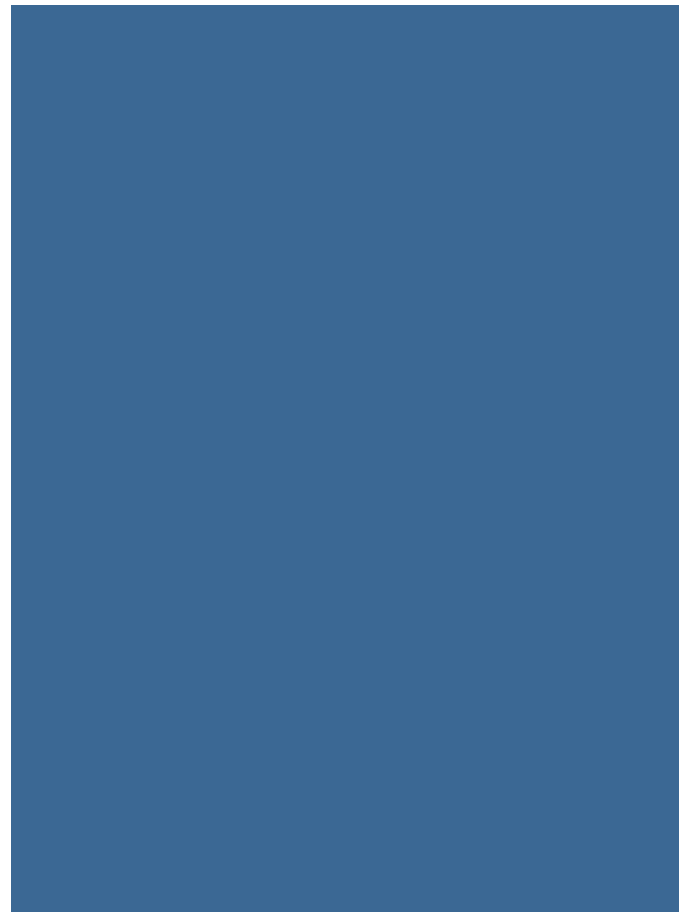


FPS:50+

ecopoli



ANTI PILLING



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1
Composição | composition | composición: 67% PES e 33% CO
Gramatura | weight | gramaje: 234,0g/m² • 6,9oz/yd²
Largura | width | ancho: 1,62m • 64"



209 UNilester Soft



ecopoli



ANTI PILLING



Armação | weave | estructura: sarja | twill | sarga 2x1
 Composição | composition | composición: 67% PES e 33% CO
 Gramatura | weight | gramaje: 205,0g/m² • 6,0oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,61m • 63"



508 UNitel



ecopoli



ANTI PILLING















ANTI MICROBIAL



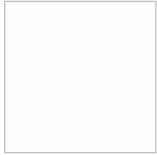



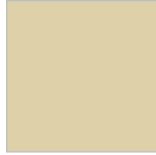


Armação | weave | estructura: tela | plain | tela
 Composição | composition | composición: 80% PES e 20% CO
 Gramatura | weight | gramaje: 150,0g/m² • 4,4oz/yd²
 Largura | width | ancho: 1,55m • 61"



Uniservice | Unilester

						
○ 2001 11-0601 TP	☆ 2014 19-3950 TP	● 2046 19-3933 TP	◐ 2008 19-4028 TP	● 2018 19-4010 TP	● 2015 18-6024 TP	● 2006 19-5511 TP
						
◐ 2021 18-0724 TP	○ 2010 14-1107 TP	◐ 2002 18-4005 TP	◐ 2050 19-3908 TP	● 2016 19-4005 TP		


Unitel

						
○ 2001 11-0601 TP	◐ 2003 17-4037 TP	☆ 2014 19-3950 TP	● 2018 19-4010 TP	○ 2010 14-1107 TP	◐ 2002 18-4005 TP	● 2016 19-5708 TP

Cores e Pantones apenas para referência. Pode haver variação de nuance de acordo com o artigo. Verificar com a equipe de vendas quais são as cores disponíveis por produto.

○ Clara ◐ Média ● Escura ☆ Especial

Unilester Plus | Unilester Fit | Unilester Soft

							
○ 2001 11-0601 TP	● 2067 16-1362 TP	☆ 2065 19-1763 TP	◐ 2003 17-4037 TP	☆ 2014 19-3950 TP	● 2046 19-3933 TP	● 2193 19-3920 TP	◐ 2008 19-4028 TP
							
● 2018 19-4010 TP	● 2015 18-6024 TP	● 2006 19-5511 TP	○ 2010 14-1107 TP	◐ 2021 18-0724 TP	● 2017 19-1218 TP	◐ 2004 17-4111 TP	◐ 2203 18-1306 TP
							
◐ 2002 18-4005 TP	◐ 2050 19-3908 TP	● 2016 19-4005 TP					

Cores e Pantones apenas para referência. Pode haver variação de nuance de acordo com o artigo. Verificar com a equipe de vendas quais são as cores disponíveis por produto.

○ Clara ◐ Média ● Escura ☆ Especial





ANTI MICROBIAL Antimicrobial | Antimicrobiano

Alguns microorganismos são responsáveis por diversas doenças, além da formação de odores indesejáveis. Pensando nisso, a Santanense disponibiliza o acabamento Anti Microbial, que evita o surgimento de colônias de bactérias.

Some microorganisms are responsible for many diseases and undesirable odors. Santanense offers Antimicrobial finish, a solution to prevent the formation of bacterial colonies.

Algunos microorganismos son responsables por muchas enfermedades, así como la formación de olores indeseables. Teniéndolo en cuenta, Santanense ofrece el acabado Antimicrobiano, que evita el surgimiento de colonias bacterianas.



DRY PROTECTION

Acabamento que possui a capacidade de transportar a umidade do tecido, provocada pela transpiração do corpo humano, facilitando sua evaporação. Seu objetivo é melhorar o conforto termofisiológico do usuário.

This finish has the capacity to transport the humidity of the fabric, caused by the perspiration from human body, helping its evaporation. Its target is to improve thermo-physiological comfort for the user.

Acabado que tiene la capacidad de llevar la humedad del tejido causada por la transpiración del cuerpo humano, facilitando su evaporación. Su objetivo es mejorar el confort termo fisiológico del usuario.



REPELENTE A ÁGUA E ÓLEO

Oil And Water Repellent | Repelente al agua y al aceite

Acabamento que impede que substâncias orgânicas sejam absorvidas pelas fibras do tecido. Ideal para profissionais dos setores que lidam diretamente com óleos e graxas.

A special finish that prevents organic substances from being absorbed by the fibers of the fabric. Ideal for workers in sectors that deal directly with oil and grease.

Acabado que no permite que sustancias orgânicas sean absorbidas por las fibras del tejido. Ideal para profesionales de los sectores que manejan directamente aceites y lubricantes.



HOSPITALAR

Acabamento que garante repelência e esterilidade ao uniforme. Ideal para equipe hospitalar que lida diariamente com sangue e outras substâncias orgânicas. Proporciona proteção contra água, óleo e agentes químicos e evita o surgimento de microorganismos.

This finish ensures repellency and sterility to the uniform. Ideal for hospital's staff who deal with blood and other organic substances daily. It provides protection against water, oil and chemical agents and prevents the appearance of microorganisms.

Acabado que asegura repelencia y esterilidad al uniforme. Ideal para el personal del hospital que se ocupa de la sangre y otras sustancias orgânicas diariamente. Proporciona protección contra el agua, el aceite y los agentes químicos y evita la aparición de microorganismos.



DUO DRY

Acabamento que proporciona proteção contra água, óleo e agentes químicos na face externa do tecido, e ao mesmo tempo garante absorção de umidade na face interna, aumentando o conforto térmico do usuário.

This finish provides water, oil and chemical agents repellence on the right side of the fabric, at the same time it guarantees humidity absorption on the reverse side what increases thermal comfort to the user.

Acabado que proporciona proteccion contra água, óleo y agentes químicos en la face derecha del tejido. Al mismo tiempo garante absorción de umidad por el reverso, lo que incrementa el confort térmico del usuário.



REPELENTE A AGENTES QUÍMICOS

Chemical agent repellent | Repelente a agentes químicos

Acabamento especial que provê ao tecido a característica de impermeabilidade aos agentes químicos agressivos à pele humana. Ideal para profissionais que lidam diretamente com hidróxido de sódio, ácido clorídrico e ácido sulfúrico.

A special finish that makes the fabric impermeable to chemical agents that are harmful to the human skin. The ideal choice for professionals who work directly with sodium hydroxide, chloridric acid and sulfuric acid.

Acabado especial que añade al tejido la característica de impermeabilidad a los agentes químicos que son agresivos a la piel humana. Es ideal para profesionales que manejan directamente el hidróxido de sodio, ácido clorhídrico y ácido sulfúrico.



EASY CARE / SOIL RELEASE

Acabamento que garante ao tecido facilidade na remoção de manchas (Soil Release) e menor amarramento (Easy Care). A união entre esses dois acabamentos oferece uma perfeita aparência ao uniforme e maior facilidade na sua manutenção.

This finish permits easy remotion of stains (Soil Release) and less creasing (Easy Care). The combination of these two finishes offers perfect appearance to the uniform and easier maintenance.

Acabado que garantiza al tejido facilidad en la remoción de manchas (Soil Release) y menos arrugas (Easy Care). La unión entre estos dos acabados ofrece una perfecta apariencia al uniforme y más facilidad en su manutención.



ANTI VETOR

Anti-vector | Antivector

Os insetos muitas vezes são responsáveis por transmitir doenças através da picada, além de causar constante desconforto. Para isso, a Santanense desenvolveu o acabamento Anti Vetor, que inibe a aproximação dos insetos.

Insects are many times responsible for the transmission of diseases through their sting. They are also the reason for great discomfort. For that Santanense developed the Anti-vector finish, which inhibits the approximation of insects.

Los insectos muchas veces son responsables por transmitir enfermedades a través de su picadura, así como causar constante molestia. Para esto, Santanense desarrolló el acabado Antivector, que inibe la aproximación de los insectos.



FRIGORÍFICO

Meat Locker | Frigorífico

Acabamento especial que garante impermeabilidade e esterilidade ao uniforme. Ideal para trabalhadores que lidam diariamente com sangue e outras substâncias orgânicas.

A special finish that guarantees impermeability and sterility to the uniform. Ideal for workers that deal daily with blood and other organic substances.

Acabado especial que garantiza la impermeabilidad y la esterilidad a el uniforme. Ideal para trabajadores que manejan diariamente la sangre y otras sustancias orgânicas.


SOFT TOUCH

Este selo, exclusividade Santanense, garante que o tecido foi tratado com os mais modernos e sofisticados produtos do mercado, proporcionando brilho e maciez ao tecido.

This exclusive Santanense label ensures that the fabric has been treated with the most modern and sophisticated products in the market, giving the fabric softness and brightness.

Este sello - una exclusividad de Santanense - ofrece la garantía de que el tejido fue tratado con los más modernos y sofisticados productos del mercado, añadiéndole brillo y suavidad.


ANTI PILLING

Acabamento à base de resinas que garante vida longa e sem formação de pilling nos tecidos Workwear Santanense.

A resin finish which ensures large lifetime for the fabric and prevents pilling to be formed on Santanense Workwear fabrics.

Acabado a base de resinas que garantiza vida larga al tejido y protección contra el pilling en los tejidos Workwear Santanense.


FULL COLOR

Acabamento que por meio de agentes e resinas fixadoras garante a máxima durabilidade do corante azul índigo.

A finish that guarantees maximum durability of the indigo blue dye by using fixing resins and agents.

Acabado que a través de agentes y resinas fijadoras garantiza la máxima durabilidad del colorante azul índigo.


FLAME RETARDANT

Os tecidos com este selo possuem a característica peculiar de retardar o fogo, protegendo o usuário contra riscos térmicos provenientes do arco elétrico e fogo repentino.

The fabrics with this label have the feature of being fire retardant, thus protecting the worker against thermal risks coming from electric arc flash and flash fire.

Los tejidos con este sello poseen la característica peculiar de retardar la acción del fuego, protegiendo el usuario contra riesgos térmicos del arco eléctrico y fuego repentino.


MAX PLUS

Acabamento que por meio de resinas encorpantes, garante ao tecido melhor performance em resistência e durabilidade, além de facilitar o enfiado na confecção.

A finish that uses thickening resins to give the fabric a better resistance and durability, as well as making spreading easier when manufacturing.

Acabado que a través de resinas espesantes garantiza el mejor desempeño del tejido en resistencia y durabilidad, así como facilita la extensión del tejido.



Tecnologia de produção de tecidos que utiliza fibra de poliéster reciclado. No período de um ano, a Santanense retira em média 2 milhões de garrafas PET do meio ambiente.

Technological production using recycled polyester fibers. Santanense removes from the environment in one year approximately 2 million PET bottles.

Tecnología de producción de telas con fibra de poliéster reciclado. En un año Santanense saca alrededor de 2 millones de botellas de plástico del medio ambiente.


ALTA SOLIDEZ

Oferece maior durabilidade das estampas, resistindo a um maior número de lavagens do que o tecido convencional.

It offers higher durability of the prints, resisting a greater number of washes compared to conventional fabrics.

Ofrece mayor durabilidad de las estampas, resistiendo a un mayor número de lavados que el tejido convencional.


METAL LÍQUIDO

Acabamento que garante proteção contra respingos de metais fundidos a altas temperaturas.

A finish that guarantees protection against molten metal splash.

Acabado que garantiza la protección contra salpicadura de metales fundidos a altas temperaturas.


EXTRA SOFT

Acabamento que através de processos químicos e físicos, garante aparência impecável e conforto inigualável à linha de camisaria Workwear Santanense.

A finish that uses physical and chemical processes to guarantee perfect appearance and incomparable comfort to Santanense Workwear fabrics.

Acabado que a través de procesos químicos y físicos garantiza la apariencia impecable y comodidad inigualable de los tejidos Workwear Santanense.


PROTEÇÃO UV

Tecnologia que agrega proteção natural contra os raios ultravioleta, conhecida como Proteção UV natural.

Technology that adds natural protection against ultraviolet rays, known as UV Natural Protection.

Tecnología que agrega protección natural contra los rayos ultravioleta, conocida como Protección UV Natural.


ANTI-INFRARED

Tecidos camuflados podem receber acabamento especial que bloqueia a emissão de raios infravermelhos, dificultando a identificação do usuário por dispositivos de visão noturna.

All camouflage fabrics can also receive a special finish that blocks infrared ray emission inhibiting human identification by nocturnal set devices.

Las telas camufladas pueden recibir el acabado especial anti infrarrojo que bloquea la emisión de rayos infrarrojos y dificulta la identificación de la persona que lo utiliza por aparatos de vision nocturna.


PROTECTIVE

Acabamento que alia máxima repelência à água e à diversas substâncias químicas, criando uma barreira de proteção que mantém a vestimenta seca durante toda a atividade do usuário.

Finish that combines maximum repellence against water and other chemical substances, creating a protective barrier that keeps the garment dry during the activities of the user.

Acabado que combina máxima repelencia al agua y a diversas sustancias químicas, creando una barrera de protección que mantiene la prenda seca durante toda la actividad del usuario.

ARTIGO		COMPOSIÇÃO	GRAMATURA
ARTICLE ARTÍCULO		COMPOSITION COMPOSICIÓN	BASIC WEIGHT GRAMAJE
FIRE			
536	Unishell Firefighters	58 % PARA-ARAMIDA, 40% META-ARAMIDA e 2% CARBONO	240,0 g/m ² • 7,1 oz/yd ²
622	Nomex,ST Rip Stop	93% META-ARAMIDA, 5% PARA-ARAMIDA e 2% CARBONO	223,0 g/m ² • 6,6oz/yd ²
612	Nomex,ST	93% META-ARAMIDA, 5% PARA-ARAMIDA e 2% CARBONO	210,0 g/m ² • 6,2oz/yd ²
660	Nomex,ST Aviator	93% META-ARAMIDA, 5% PARA-ARAMIDA e 2% CARBONO	170,0 g/m ² • 5,0 oz/yd ²
616	Unicarbon	48% MAC, 37% CO, 13% AR e 2% CAR	255,0 g/m ² • 7,5 oz/yd ²
478	Unipar	48% MAC, 37% CO e 15% AR	225,0 g/m ² • 6,6 oz/yd ²
540	Unisafe Pro FR	88% CO e 12% PA	260,0 g/m ² • 7,7 oz/yd ²
479	Unisafe Slim FR	88% CO e 12% PA	237,00 g/m ² • 6,99 oz/yd ²
435	Uniforte Pro FR	100% CO	260,0 g/m ² • 7,7 oz/yd ²
545	Uniforte Slim FR	100% CO	237,0 g/m ² • 6,99 oz/yd ²
544	Unicompany FR	100% CO	290,0 g/m ² • 8,6 oz/yd ²
205	Unipower Metal Líquido	100% CO	414,0 g/m ² • 12,2oz/yd ²
539	Action Denim Pro FR 13oz	88% CO e 12% PA	470,0 g/m ² • 13,9oz/yd ²
TECHNO			
510	Unipar Lux	48% MAC, 37% CO e 15% AR	225,0 g/m ² • 6,6 oz/yd ²
477	Unilux Light	80% PES e 20% CO	150,0 g/m ² • 4,4 oz/yd ²
548	Unilux Tech	67% CO e 33% PES	208,0 g/m ² • 6,0 oz/yd ²
619	Unilux Comfort	62% CO e 38% PES	165,0 g/m ² • 4,9 oz/yd ²
685	Uniflex Rip Stop	58% CO, 95% PES e 7% EME	260,0 g/m ² • 7,6 oz/yd ²
476	Unicor Rip Stop	50% CO e 50% PA	227,0 g/m ² • 6,7 oz/yd ²
347	Unilester Rip Stop	67% PES e 33% CO	230,0 g/m ² • 6,8 oz/yd ²
271	Unitex Rip Stop	67% CO e 33% PES	260,0 g/m ² • 7,7 oz/yd ²
647	Unicombat	67% PES e 33% CO	240,0 g/m ² • 7,1 oz/yd ²
639	Unicombat Rip Stop	67% PES e 33% CO	235,0 g/m ² • 6,9 oz/yd ²
XTREME			
257	Unitex	67% CO e 33% PES	260,0 g/m ² • 7,7 oz/yd ²
258	Unilight	67% CO e 33% PES	208,0 g/m ² • 6,0 oz/yd ²
279	Unitech	67% CO e 33% PES	265,0 g/m ² • 7,8 oz/yd ²
280	Unifit	67% CO e 33% PES	220,0 g/m ² • 6,5 oz/yd ²
654	Unistrong	65% CO e 35% PES	250,0 g/m ² • 7,5 oz/yd ²
620	Unishirt	65% CO e 35% PES	165,0 g/m ² • 4,9 oz/yd ²

ARTIGO		COMPOSIÇÃO	GRAMATURA
ARTICLE ARTÍCULO		COMPOSITION COMPOSICIÓN	BASIC WEIGHT GRAMAJE
MASTER			
035	Uniforte	100% CO	260,0 g/m ² • 7,7 oz/yd ²
037	Unileve	100% CO	208,0 g/m ² • 6,0 oz/yd ²
196	Unipacific	100% CO	265,0 g/m ² • 7,8 oz/yd ²
200	Uniquality	100% CO	220,0 g/m ² • 6,5 oz/yd ²
206	Universal	100% CO	250,0 g/m ² • 7,5 oz/yd ²
225	Unisoft	100% CO	200,0 g/m ² • 5,8 oz/yd ²
686	Unicolor	100% CO	235,0 g/m ² • 6,9 oz/yd ²
TOP LINE			
621	Unismart	67% CO e 33% PES	136,0 g/m ² • 4,0 oz/yd ²
542	Unifill	65% PES e 35% CO	125,0 g/m ² • 3,7 oz/yd ²
500	Unioffice Comfort	67% CO e 33% PES	130,0 g/m ² • 3,8 oz/yd ²
547	Unicomfort Flex	58% CO, 40% PES e 2% EL	148,0 g/m ² • 4,3 oz/yd ²
241	Unistill Soft	51% CO e 49% PES	135,0 g/m ² • 4,0 oz/yd ²
650	Unicotton	100% CO	170,0 g/m ² • 4,95 oz/yd ²
377	Unipolo	63% CO, 35% PES e 2% EL	165,0 g/m ² • 4,8 oz/yd ²
242	Unioffice Camisaria	62% CO e 38% PES	163,0 g/m ² • 4,8 oz/yd ²
IMAGEWEAR			
674	Unicielo	67% PES e 33% CO	205,0 g/m ² • 6,0 oz/yd ²
684	Unielastique	51% CO, 40% PES e 9% EME	225,0 g/m ² • 6,6 oz/yd ²
408	Unimax	98% CO e 2% EL	295,0 g/m ² • 8,7 oz/yd ²
345	Unioffice Plus	65% CO e 35% PES	268,0 g/m ² • 8,0 oz/yd ²
SERVICE			
541	Uniservice	67% PES e 33% CO	268,0 g/m ² • 7,9 oz/yd ²
201	Unilester Plus	67% PES e 33% CO	245,0 g/m ² • 7,2 oz/yd ²
210	Unilester	67% PES e 33% CO	230,0 g/m ² • 6,8 oz/yd ²
538	Unilester Fit	67% PES e 33% CO	234,0 g/m ² • 6,9 oz/yd ²
209	Unilester Soft	67% PES e 33% CO	205,0 g/m ² • 6,0 oz/yd ²
508	Unitel	80% PES e 20% CO	150,0 g/m ² • 4,4 oz/yd ²



+ 55 31 2129 9951 | + 55 31 2129 9961
consultoresuniformizacao.cts@santanense.com.br
www.santanense.com.br



Jun/2020