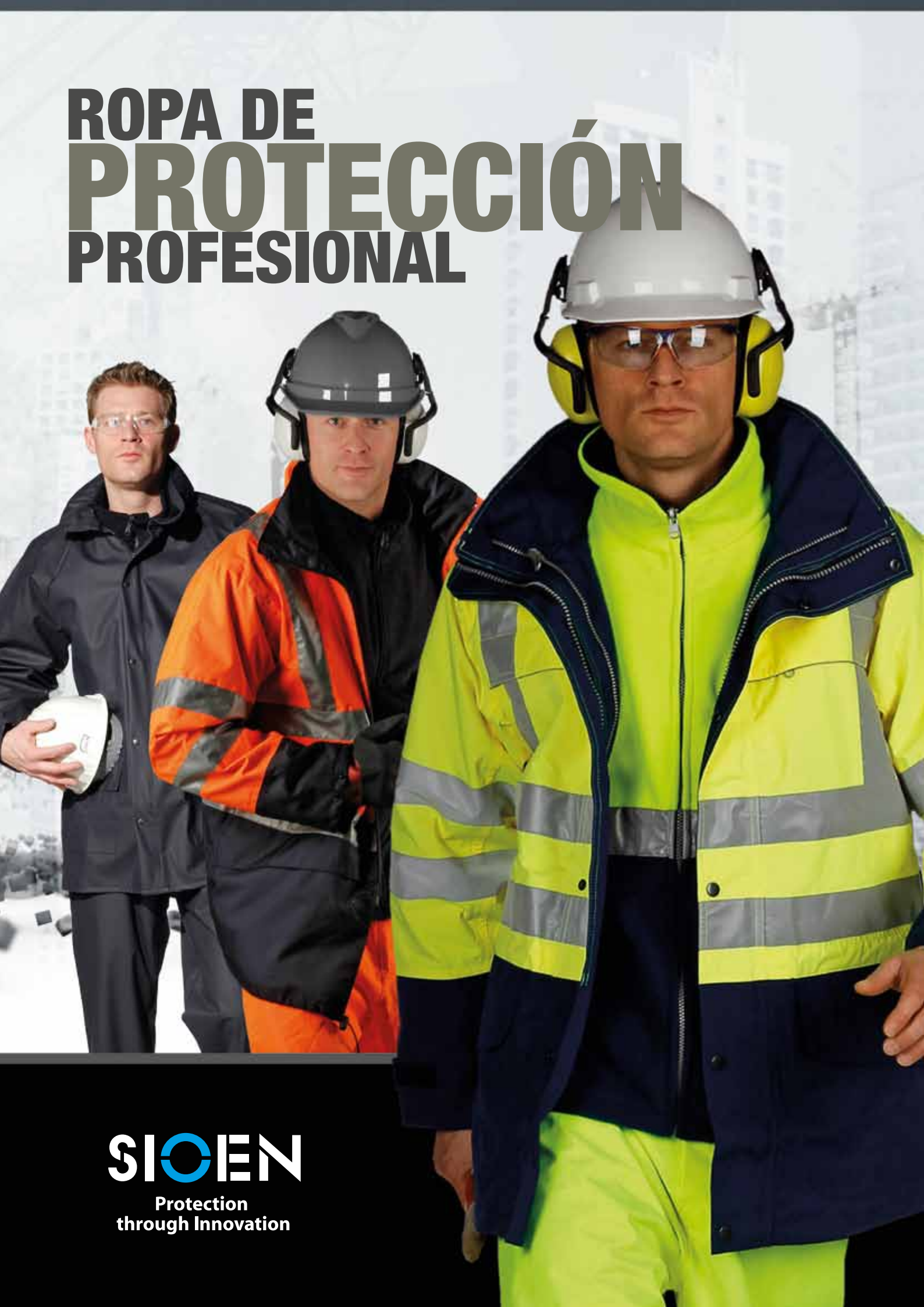
ROPA DE PROTECCIÓN PROFESIONAL



SIOEN

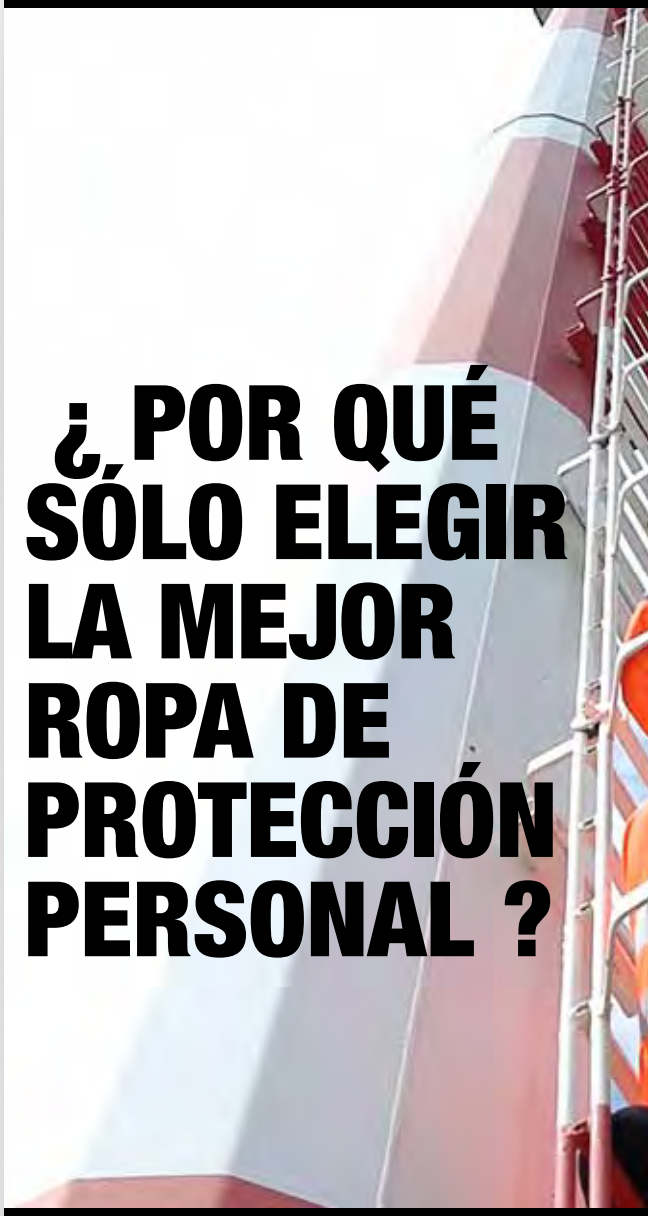
Protection
through Innovation

Bart Vervaecke
CEO SIOEN Apparel

Estimado cliente,

Estamos muy orgullosos de presentar nuestro nuevo catálogo con toda nuestra gama de productos estándares para el usuario profesional. Ofrecemos ropa de protección de alta calidad que garantiza la protección contra una amplia variedad de riesgos asociados con una gran comodidad para el usuario.
Nuestra gama es más amplia que nunca: ofrecemos desde ropa interior hasta ropa de abrigo , con soluciones inteligentes : por ejemplo una capa intermedia puede ser acoplada a la prenda exterior.
Todos los usuarios profesionales encontrarán en la gama Sioen la ropa de protección más adecuada a su actividad profesional.
Cada artículo fue diseñado rigurosamente por nosotros, totalmente probado y producido en nuestras propias plantas de producción.
El resultado es una calidad sobresaliente.
Esto se refleja en la longevidad de nuestros productos, lo que reducirá su costo final.
Nuestros artículos están disponibles de stock.
Nuestro equipo de ventas está disponible para una formación y explicaciones a usted y a sus clientes. Nuestro servicio al cliente está disponible para procesar sus pedidos.
Le deseamos mucho placer en la elección de la mejor ropa de protección !

Bart Vervaecke



¿ POR QUÉ SÓLO ELEGIR LA MEJOR ROPA DE PROTECCIÓN PERSONAL ?

La ropa de protección adecuada reduce amenazas, minimiza los riesgos y evita accidentes. De este modo, el traje de protección personal aumenta enormemente tanto la seguridad como la eficiencia.
Sioen le ofrece una amplia gama de ropa de protección como ropa de lluvia, ropa de alta visibilidad, ropa ignífuga, antiestática , ropa resistente al arco eléctrico, y mucho más.

Sioen protege a las personas que trabajan. Nuestro objetivo es dar ropa de protección adecuada y confiable, duradera y confortable. Nuestra innovación y dedicación a la calidad ha puesto a Sioen en el mapa como líder del mercado europeo. Todos los días, en todo el mundo, miles de personas confían en Sioen para protegerlos de cualquier daño.

BELAC
N°019-QMS

CERTIFIED QUALITY ISO 9001 SYSTEM
BQA_QMS019_C_1996111

SIOEN

Protection
through Innovation

Sioen Apparel es miembro de varias organizaciones interprofesionales importantes.

P.

ROPA INTERIOR

Camisetas y ropa interior en varios tejidos. Con su corte moderno esta ropa interior puede combinarse fácilmente con ropa técnica..

12 - 15

FRÍO Y VIENTO

Polares, softshells y chalecos ofrecen calor y comodidad en tiempos fríos. Puede combinarse con nuestra ropa de lluvia por medio del sistema 'I.L.S.' = Interchangeable Lining System.

16 - 21

LLUVIA

Nuestra ropa de lluvia : chaquetas, pantalones, trajes y buzos os mantienen secos y cómodos en malos tiempos.

22 - 33

LLUVIA Y FRIO

Esta ropa protege a los trabajadores contra el frio y la lluvia. Ropa de invierno.

34 - 37

ALTA VISIBILIDAD

Ropa de alta visibilidad tiene características reflectantes o colores fluorescentes. Ropa de alta visibilidad reduce accidentes. Se utiliza en entornos poco iluminados, en tiempos malos o en otras localidades con poca visibilidad.

38 - 51

MULTI-NORMAS

Ropa multi-normas ofrece protección en entornos peligrosos, con riesgos de llamas o explosión (ropa anti-estática). Este capítulo lleva también ropa de protección química.

52 - 63

ROPA FRIGORIFICA Y SECTOR ALIMENTARIO

Ropa desarrollado especialmente para las cámaras frigoríficas y la industria alimentaria.

64 - 71

DIVISION 'SIOEN APPAREL' – Bélgica

SIOEN Apparel en breve

- Fundado en 1968
- Sede en Ardooie, Bélgica
- 3500 empleados en el mundo
- 8 fábricas propias en 5 paises
- 55 personas en I&D con laboratorios para ensayos
- Completamente integrado desde diseño hasta suministro
- Líder europeo en ropa de protección individual de alta ténicidad y calidad
- Gama estándar y producciones a medida
- Ventas en 80 paises
- Política de comercio ético y ecológico

N°019-QMS

BQA_QMS019_C_1996111

NUESTRA DIVISION

SIOEN Apparel es :
- Un fabricante innovador , con una extensa gama de ropa de protección individual, ropa 'outdoor' y de recreación de alta calidad.
- Una división del grupo de empresas 'SIOEN Industries'

NUESTRO GRUPO :

SIOEN Industries es :
- Un grupo cotizado en bolsa con un portfolio extenso
- Líder mundial en textiles técnicos recubiertos
- Profunda especialización en vestidos técnicos de gama alta
- Especialista en químicos finos
- Productor global en el tratamiento de textiles técnicos

Sioen ha creado una sala de exposición de 2000 m² en su sede central en Ardooie – Bélgica. 200 maniquíes muestran un panorama único de las prendas de protección con gran atención a los mercados profesionales, nuestro negocio principal : ropa de lluvia, ropa de alta visibilidad, ropa ignífuga, antiestática , ropa resistente al arco eléctrico, protección química, todo cumpliendo con las normas europeas.

Pero también los mercados especializados reciben plena atención ; protección contra incendios, protección contra motosierra, prendas de flotación, chalecos antibalas, prendas médicas …

INTEGRACION VERTICAL

Desde materia prima hasta producto acabado, Sioen controla la completa cadena textil : producción de hilos (hilado) => tejeduría => recubrimiento => diseño del vestido=> corte =>termosellar=> coser…

Ofrecemos a nuestros clientes una combinación integrada de los diferentes productos y servicios y el cliente puede confiar en un sistema sólido de calidad, certificado ISO 9001. Este es uno de nuestros pilares estratégicos

N°019-QMS

BQA_QMS019_C_1996111

La producción de textiles técnicos

Confección de ropa

Laboratorio – Preubas I + D

Distribución

10 razones para trabajar con Sioen Industries

1 . Productos de alta calidad según las últimas normas

2. Una gama muy larga disponible de stock.

3. Soluciones innovadoras para sus deseos especiales

4. Pericia técnica I+D intensivo

5. Un equipo de ventas y de servicio al cliente dedicado

6. Marcas fuertes

7. Una política ética y ecológica

8. Una reputación como socio digno de confianza

9. Empresa financieramente saludable con fundamentos fuertes

10. Integración vertical

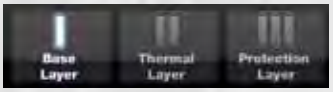
Investigación y desarrollo

Departamento propio
Nuestro equipo de I&D desarrolla nuevos materiales, métodos, procesos y aplicaciones y así hacen de Sioen un productor sólido. Conocimiento del mercado, 'saber hacer', equipaje eficaz y un alto nivel de conocimiento y pericia de normas y estándares son sólo algunas de nuestras ventajas.
Ofrecemos a los clientes una mezcla integrada de distintos productos y servicios y el cliente puede confiar en un sistema de calidad muy adecuado. Este concepto es uno de nuestros fundamentos estratégicos.

Concepto 'multi-capas' ('Multi-layering')

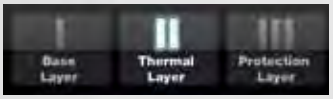
HUDSON 260AA2X85 >>

Este concepto significa que varias capas interactivas se utilizan conjuntamente. Cada capa tiene su función propia complementaria.



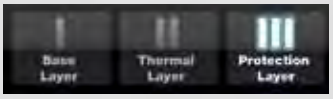
1 Capa de base

Esta capa se lleva próximo a la piel.
Las distintas fibras y distintos tejidos utilizados para estos vestidos absorban la transpiración y la dispersan lejos de la piel. Algunos vestidos son antibacteriales et la mayoría tiene costuras llanas cuales evitan irritación de la piel. Esta capa crea un micro-clima cerca de la piel para que el portador se mantenga caliente, seco y cómodo.



2 Capa térmica

La capa térmica es la capa de aislamiento.
Se utilizan a menudo polares como capa intermedia.
Polares son muy cómodos, tienen características muy aislantes y mantienen caliente al portador.



3 Capa protectora

Esta capa está expuesta a condiciones muy severas. Ofrece protección contra duras condiciones climáticas como viento, lluvia, granizo y nieve. La capa protectora también puede proteger al portador contra químicos peligrosos, llamas accidentales y eléctricas de arco eléctrico. Según el tipo de uso la prenda es transpirable, impermeable al viento y al agua.

NAVAN 261AA2XB5 >>

BALTORO 453ZA2EJC >>
TORTOLAS 443ZA2TJB >>
HAMILTON 501ZA2EJC >>

ILS 'Interchangeable lining system'

El concepto de « multicapa » significa que se utilizan múltiples capas de ropa interactivas, cada uno con su propia función.

Como es importante poder trabajar de manera cómoda, incluso en circunstancias difíciles, SIOEN ha desarrollado el sistema 'Interchangeable Lining System' o I.L.S. Con el sistema I.L.S., se puede cambiar de tipo de forro, dependiente de la circunstancia. Nuestros productos I.L.S. se adaptan fácilmente a varias condiciones climáticas, asegurando de esta manera que el portador siga trabajando de manera flexible y cómoda. Mira por el logotipo I.L.S. para encontrar los modelos que se combinan.

HAMILTON 501ZA2EJC >>

1. *Chaqueta compatible con POLARES diversos.*

BALTORO 453ZA2EJC >>

TORO 442ZA2TJB >>

I.L.S.

2. *Dos cremalleras :*
   a) *para cerrar la chaqueta*
   b) *para fijar el forro en la chaqueta*

CREA TU PROPIO MICROCLIMA...

...ACOPLANDO EL POLAR A LA CHAQUETA.

I.L.S.

Busque el logotipo I.L.S. para encontrar modelos a los que se aplica este sistema.

Nuestros productos I.L.S. son rápidamente y fácilmente adaptables a las condiciones climáticas diferentes, asegurándose de que el usuario pueda seguir trabajando de la manera más flexible y cómoda.

ROPA INTERIOR

ACTIVIDADES :

Construcción – fabricación – ocio – mecánico profesional – techador – electricista profesional – ingeniero electricista – reparador – fontanero – trabajador de la madera – trabajador de metal – fundador de baldosas – carpintero – industria del transporte – camionero – técnico de mantenimiento – servicios públicos – ingeniero profesional – técnico de mantenimiento de aeronaves – mecánico

SIO-COOL®

SIERRA 410AA2MC3>>

Camiseta

Efecto antibacterial permanente para luchar contra los olores / Buena sensación Evacuación de transpiración / La piel se queda seca / Tejido muy suave / Regula la temperatura corporal / Espalda extendida

Modelo : Cuello redondo / Mangas tipo raglan
Tejido : 100% SIO-COOL® poliéster interlock; ± 130 g/m²
Color: B72 azúl marino

NELSON 413AA2MC3>>

Calzoncillos largos

Efecto antibacterial permanente para luchar contra los olores / Buena sensación / Evacuación de transpiración / La piel se queda seca / Tejido muy suave / Regula la temperatura corporal

Modelo : Bragueta / Banda separada al tobillo para confort / Elástico en la cintura
Tejido : 100% SIO-COOL® poliéster interlock; ± 130 g/m²
Color: B72 azúl marino

SIO-COOL®

VERDE 411AA2MC3>>

SIO-COOL®

Camiseta con mangas largas

Efecto antibacterial permanente para luchar contra los olores / Buena sensación / Evacuación de transpiración / La piel se queda seca / Tejido muy suave / Regula la temperatura corporal / Espalda extendida

Modelo : Cuello redondo / Mangas tipo raglan
Tejido : 100% SIO-COOL® poliéster interlock; ± 130 g/m²
Color: B72 azúl marino

Quick Dry

Quick Absorption

Anti-Microbial

SIO-COOL® NUEVO CONCEPTO

SIO-COOL® es un nuevo concepto en hilos multifuncionales cuales secan rápidamente y con características antibacterianas y desodorantes. SIO-COOL® combina la suavidad de algodón con la frescura y el fácil mantenimiento del poliéster, para que se sienta siempre fresco. SIO-COOL® evacua la humedad, seca rápidamente y es muy cómodo. No acumula la transpiración pero la evacua a la superficie para que la piel se mantenga seca durante más tiempo.

UPF 50+

NANOSILVER-TECHNOLOGY

EFECTO ANTIBACTERIANO

Gracias al argento (Ag) NANO en la fibra, SIO-COOL® elimina las bacterias muy resistente MRSA (Staphylococcus aureus resistante a Methicillin, una bacteria cual causa enfermedades difíciles de tartar en el cuerpo humano). Además se mantiene la frescura de la prenda eliminando los gérmenes que causan malos odores. Argento no causa daño al cuerpo humano y el efecto antibacteriano es casi permantente.

ABSORCIÓN RÁPIDA Y SECADO RÁPIDO

La sección transversal del tejido compuesto de múltiples canales transporta la humedad de la piel hacia la capa exterior del tejido más rápido que cualquier otro tejido.

SIO-FIT by SIOEN

ALTO RENDIMIENTO

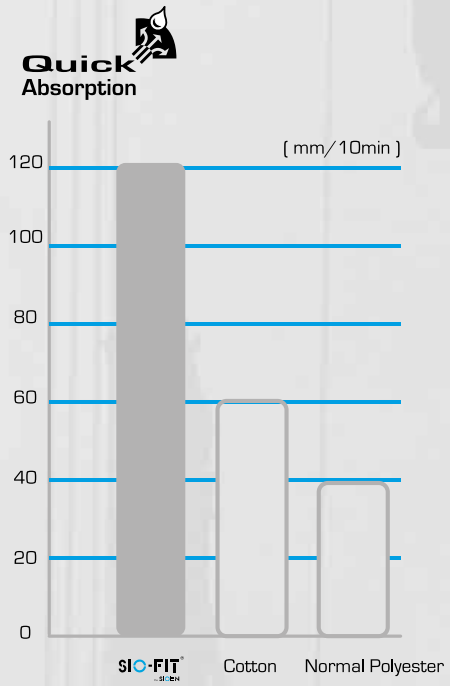
Transporta la humedad de la piel hacia la capa exterior del tejido más rapido que cualquier otro tejido

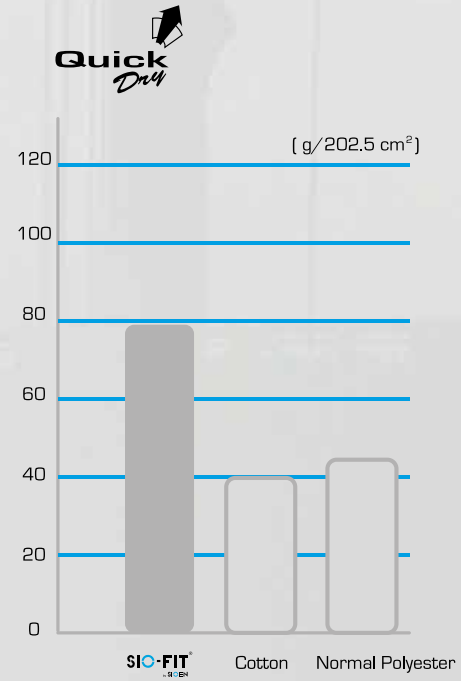
SIO-FIT® by SIOEN

ANTI-BACTERIANO

SIO-FIT® «alta performancia » elimina las bacterias muy resistentes en breve plazo. Sus prendas guardan su frescura en todas circunstancias y se eliminan todos los odores causando gérmenes. El efecto anti-bacteriano es casi permanente. Higiénico, fácil de mantener y con un tacto suave : SIO-FIT® combina la suavidad del algodón con el mantenimiento fácil de poliéster. Un efecto anti-bacteriano con características de absorción rápida y secado rápido.

Es su garantía para un sentimiento fresco y limpio durante todo el c





VILOFT®

TRAPANI 2673A2MV4>>

Camiseta con mangas largas
Camiseta térmica / sin costuras

Modelo : Cuello redondo / mangas largas / puños para más confort
Tejido : SIO-FIT® Thermal Wear : 50% Viloft®-50% poliéster (interlock) : +/- 210 g/m²
Color: BS0 azúl marino

SIO-FIT® by SIOEN

VILOFT®

TERNI 2672A2MV5>>

Camiseta con mangas cortas
Camiseta térmica / sin costuras

Modelo : Cuello redondo / mangas cortas
Tejido : SIO-FIT® Thermal wear: 50% Viloft® - 50% poliéster (acanalado 1/1); ± 160 g/m²
Color: BS0 azúl marino

SIO-FIT® by SIOEN

VILOFT®

TRENTO 2674A2MV4>>

Calzoncillos largos
Calzoncillos térmicos / sin costuras

Modelo : Bragueta / dobladillo para más confort
Tejido : SIO-FIT® Thermal Wear : 50% Viloft®-50% poliéster (interlock) : +/- 210 g/m²
Color: BS0 azúl marino

SIO-FIT® by SIOEN

PROTECCION CONTRA EL FRIO Y EL VIENTO

ACTIVIDADES :

construcción – fabricación – ocio – mecánico profesional – techador – electricista profesional – ingeniero electricista – reparador – fontanero – trabajador de la madera – trabajador de metal – fundador de baldosas – carpintero – industria del transporte – camionero – técnico de mantenimiento – servicios públicos – ingeniero profesional – técnico de mantenimiento de aeronaves – mecánico

I.L.S.

TARBES 7789A2T01 >>

1851 - 2886 - 4279

EN 14058 2004

Polar (doble cara)

Tejido polar suave / buena protección contra el frío / transpirable / se puede acoplar a varias chaquetas / Tratado 'anti-pilling' / Costuras cosidas

Exterior : Cuello recto / Cremallera frontal / 2 bolsillos interiores con cremallera / mangas redondas / elásticos en los extremos de las mangas / elástico en los bajos
Interior : sin forro
Tejido : 100 % polar poliéster doble cara : +/- 285 g/m²
Color : BS0 azúl marino

S.E.P.P.

MERIDA 612ZA2T01 >> NUEVO

608Z 654Z

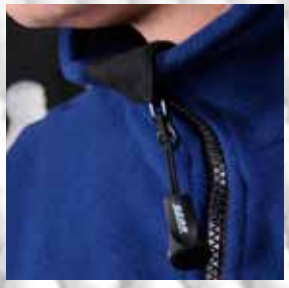
EN 14058 2004

Chaqueta en polar unicolor (doble cara)

Tejido polar suave / Buena protección contra el frío y el viento / Transpirable / se puede acoplar a la parka 608Z / Tratado 'anti-pilling' / Costuras cosidas / largos tiradores para abertura fácil

Exterior : Cuello recto / Cremallera con protección mentón / 1 bolsillo interior con cremallera en el pecho/ 2 bolsillos interiores con cremallera / Elástico en los extremos de las mangas / Cordón elástico en los bajos / Largo 75 cm (L)
Interior : forro fijo cortaviento delante y atrás / 1 bolsillo interior
Tejido : 100 % poliéster polar doble cara : +/- 285 g/m²
Color : B68 azúl marino – M44 gris – N15 negro – R14 rojo

COMFORT FIT By SIOEN



S.E.P.P.

DURANGO 611ZA2T01 >> NUEVO

EN 14058 2004

608Z 654Z

Chaqueta en polar bicolor (doble cara)

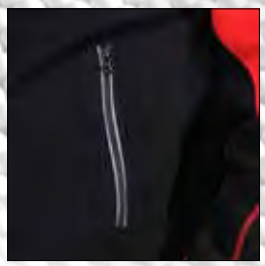
Tejido polar suave / Buena protección contra el frío y el viento / Transpirable / se puede acoplar a la parka 608Z / Tratado 'anti-pilling' / Costuras cosidas / largos tiradores de cremallera para abertura fácil

Exterior : Cuello recto / Cremallera con protección mentón / 1 bolsillo interior con cremallera en el pecho / 2 bolsillos interiores con cremallera / Elástico en los extremos de las mangas / Cordón elástico en los bajos / Largo 75 cm (L)
Interior : Forro cortaviento fijo delante y atrás / 1 bolsillo interior
Tejido : 100 % poliéster polar doble cara : +/- 285 g/m²
Color : 201 azúl marino/negro – 203 rojo / negro – 312 gris/negro

I.L.S.

COMFORT FIT By SIOEN

S.E.P.P.



S.E.P.P.

PULCO 622ZA2TU2 >> NUEVO

EN 14058 2004 — 1 x x x x

I.L.S.

608Z 654Z

Softshell (2 capas)

Aspecto moderno / softshell ligero / Protección contra el frío y el viento / Se puede acoplar a la parka de lluvia 608Z / Costuras cosidas / largos tiradores de cremallera para abertura fácil

Exterior : Cuello recto / cremallera con protección mentón / 1 bolsillo interior con cremallera en el pecho / 2 bolsillos interiores con cremallera / se ajustan las mangas por velcro / Largo 75 cm (L)
Interior : 1 bolsillo interior
Tejido : Softshell 2 capas : 100 % poliéster stretch + 100 % poliéster polar al interior : +/- 250g/m2
Color : B68 azúl marino – M44 gris – N15 negro – R14 rojo

COMFORT FIT By SIOEN

S.E.P.P.

TORREON 624ZA2TU2 >> NUEVO

EN 14058 2004 — 1 x x x x

I.L.S.

608Z 654Z

Softshell (2 capas) con mangas desmontables

Aspecto moderno / softshell ligero / Protección contra el frío y el viento / Se puede acoplar a la parka de lluvia 608Z / Costuras cosidas / largos tiradores de cremallera para abertura fácil

Exterior : Cuello recto / cremallera con protección mentón / 1 bolsillo interior con cremallera en el pecho / 2 bolsillos interiores con cremallera / se ajustan las mangas por velcro / Largo 75 cm (L))
Interior : 1 bolsillo interior
Tejido : Softshell 2 capas : 100 % poliéster stretch + 100 % poliéster polar al interior : +/- 250g/m^2
Color : 201 azúl marino/negro -203 rojo / negro – 312 gris/negro

S.E.P.P.

GERMO 625ZA2G25 >> NUEVO

3 x x x x

608Z 654Z

Chaqueta acolchada con forro polar

Muy confortable / Nuevo diseño / Poliamida acolchada con forro polar suave / Protección contra el frío y el viento / Se puede acoplar a la parka 608Z / Costuras puntadas / Largos tiradores de cremallera para abertura fácil

Exterior : Cuello recto / Cremallera con protección mentón / 1 bolsillo con cierre por cremallera en el pecho / 2 bolsillos en los bajos con cremallera / Elásticos en los extremos de las mangas / Largo 75 cm (L)
Interior : Forro polar fijo en cuerpo y poliamida en las mangas / 1 bolsillo interior
Tejido : 100 % poliamida acolchada + 100 % poliéster polar: +/- 340 g/m²
Color : 201 azúl marino / negro – 312 gris/negro – 761 negro / rojo

COMFORT FIT By SIOEN

I.L.S.

TRISUL 451ZA2TJS >>

Softshell laminado (3 capas)

Aspecto moderno / softshell impermeable y transpirable / Buena protección contra el frío y el viento / Costuras decoradas / Cremalleras impermeables

Exterior : Cuello recto / Cremallera con tapeta interna / 1 bolsillo con cierre por cremallera en el pecho / 2 bolsillos en los bajos con cremallera / Elásticos en los extremos de las mangas / Ribete elástico en los bajos
Interior : 1 bolsillo interior
Tejido : Softshell laminado 3 capas 100 % poliéster elástico + laminado poliuretano + poliéster micropolar : +/- 300 g/m²
Color : B95 azúl marino – N15 negro – R28 rojo

S.E.P.P.

SHERWOOD 626ZA2TJP >> NUEVO

608Z 654Z

EN 14058 2004

Suéter con forro polar

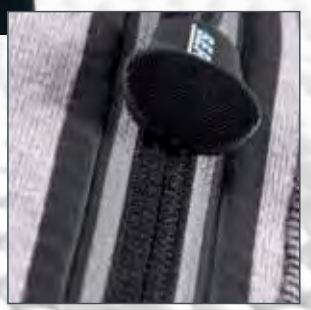
Muy confortable / Nuevo diseño / Protección contra el frío y el viento / Se puede acoplar a la parka 608Z / Costuras puntadas / Largos tiradores de cremallera para abertura fácil

Exterior : Cuello recto / Cremallera con protección mentón / 1 bolsillo con cierre por cremallera en el pecho / 2 bolsillos en los bajos con cremallera / Cortavientos en tejido de punto en los puños / Largo 75 cm (L)

Interior : Forro polar fijo / 1 bolsillo interior

Tejido : 3 capas : 100 % poliéster polar – PU esponja - 100 % tejido de punto poliéster interlock , +/- 350 g/m²

Color : MS0 gris



COMFORT FIT By SIOEN

PROTECCION CONTRA LA LLUVIA

ACTIVIDADES :

construcción – fabricación – ocio – mecánico profesional – techador – electricista profesional – ingeniero electricista – reparador – fontanero – trabajador de la madera – trabajador de metal – fundador de baldosas – carpintero – industria del transporte – camionero – técnico de mantenimiento – servicios públicos – ingeniero profesional – técnico de mantenimiento de aeronaves – mecánico

Protection Layer

FLEXOTHANE® Essential ofrece una protección excelente contra la lluvia y el viento. Recubrimiento PU unilateral en un tejido de punto de poliéster sin color. Peso : +/- 170 g/m²

JAKARTA 4145A2FEO >>

3 1 ENV 343: 1998

6604 - 6360 - 6620

Chaqueta de lluvia

100 % impermeable al agua y al viento / flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Silencioso/ Costuras soldadas

Exterior : Cuello recto / Capucha en el cuello / Cremallera frontal bajo tapeta con broches / Ajuste en los brazos por broches / Largo 85 cm (L)
Tejido : FLEXOTHANE® Essential : tejido de punto 100 % poliéster con recubrimiento PU; +/- 170 g/m²
Color : A41 khaki – B90 azúl marino – Y58 amarillo

FLEXOTHANE® ESSENTIAL

BANGKOK 6360A2FEO >>

3 1 ENV 343: 1998

1789 - 4144 - 4145 - 4265 - 4893 - 8872

Pantalones de lluvia

100 % impermeable al agua y al viento / flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Silencioso/ Costuras soldadas

Exterior : Ajuste en los bajos por broches / Elástico en la cintura
Tejido : FLEXOTHANE® Essential : tejido de punto 100 % poliéster con recubrimiento PU; +/- 170 g/m²
Color : A41 khaki – B90 azúl marino – Y58 amarillo

HERFORD 6218A2FE0 >>

ENV 343: 1998
3
1

Buzo de lluvia

100 % impermeable al agua y al viento / flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Silencioso/ Costuras soldadas

Exterior : Capucha fija / Cremallera frontal bajo doble tapeta con broches / Mangas tipo raglan/ Se ajustan los extremos de las mangas y las piernas por broches

Tejido : FLEXOTHANE® Essential : tejido de punto 100 % poliéster con recubrimiento PU; +/- 170 g/m²

Color : A41 khaki – B90 azúl marino

FLEXOTHANE® ESSENTIAL

DORTMUND 4820A2FC1 >>

ENV 343: 1998
3
2

4500 - 4600 - 6660

Chaqueta de lluvia

100 % impermeable al agua y al viento / flexible / Elástico / Cómodo / Ligero /Duradero/ Silencioso/ Costuras soldadas

Exterior : Cuello recto / capucha en el cuello / cremallera frontal bajo tapeta con broches / 2 bolsillos de parche / mangas tipo raglan/ puños elásticos con ajuste por broches / ventilación bajo los brazos / Largo 85 cm (L)

Tejido : FLEXOTHANE® Classic : tejido de punto 100 % poliamida con recubrimiento PU; +/- 180 g/m²

Color : A41 khaki – B90 azúl marino – C38 naranja – H45 azúl real – Y58 amarillo

FLEXOTHANE® CLASSIC

ROTTERDAM 4500A2FC1 >>

4820 - 6757 - 4899 - 6884

ENV 343: 1998 — 3 2

Pantalones de lluvia

100 % impermeable al agua y al viento / flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Duradero/ Silencioso/ Costuras soldadas

Exterior : Ajuste de las piernas por broches / Elástico en la cintura
Tejido : FLEXOTHANE® Classic : tejido de punto 100 % poliamida con recubrimiento PU; +/- 180 g/m²
Color : A41 khaki – B90 azúl marino – C38 naranja – H45 azúl real – Y58 amarillo

FLEXOTHANE® CLASSIC

FLEXOTHANE® CLASSIC

LOUISIANA 4600A2FC1 >>

4820 - 6757 - 4899 - 6884

ENV 343: 1998 — 3 2

Pantalones de lluvia con peto

100 % impermeable al agua y al viento / flexible / Elástico / Cómodo / Ligero /Duradero/ Silencioso/ Costuras soldadas

Exterior : Tirantes con bucle / Ajuste en las piernas por broches
Tejido : FLEXOTHANE® Classic : tejido de punto 100 % poliamida con recubrimiento +/- 180 g/m²
Color : A41 khaki – B90 azúl marino – C38 naranja – H45 azúl real – Y58 amarillo

MONTREAL 4964A2FC1 >>

EN 343: 2003 +A1: 2007 — 3 1

EN 14605: 2005 — Type 4

Buzo de lluvia

100 % impermeable al agua y al viento / flexible / Elástico / Cómodo / Ligero /Duradero/ Silencioso/ Costuras soldadas

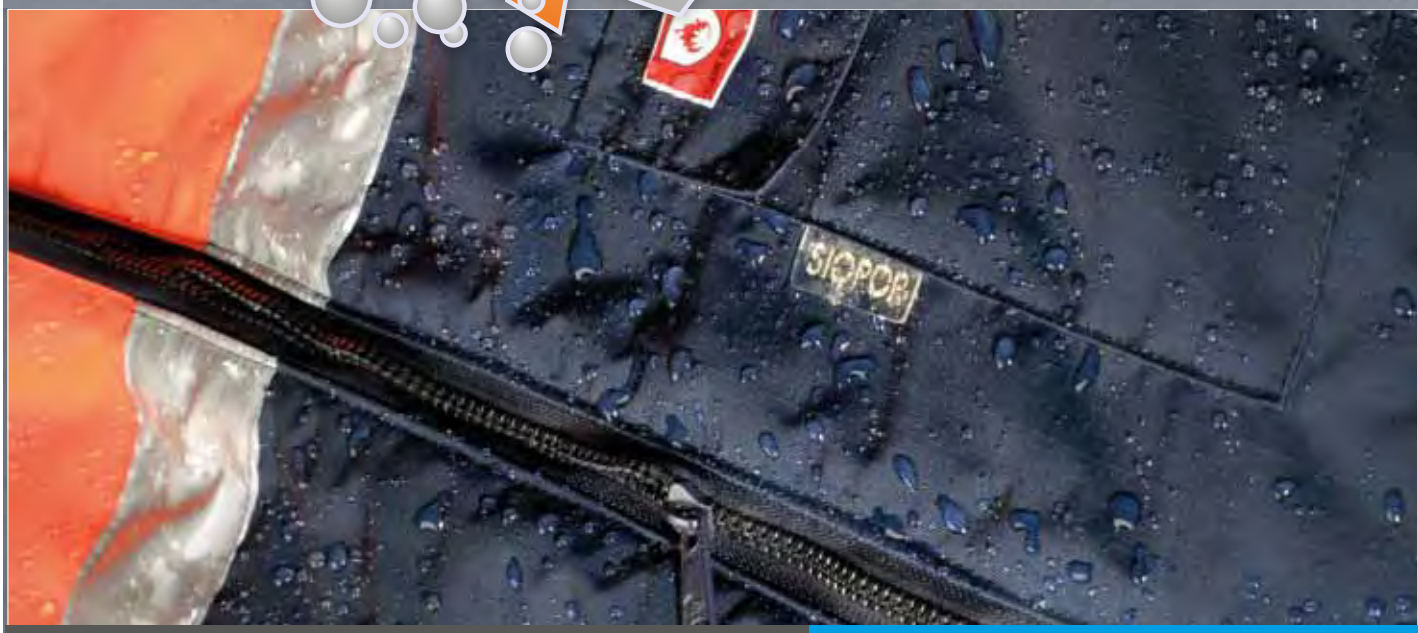
Exterior : Cuello recto / capucha en el cuello / Cremallera bajo doble tapeta con broches / mangas tipo raglan / Se ajustan los extremos de las mangas y de las piernas por broches/ Elástico en la espalda
Tejido : FLEXOTHANE® Classic : tejido de punto 100 % poliamida con recubrimiento +/- 180 g/m²
Color : A41 khaki – B90 azúl marino – C38 naranja – H45 azúl real – Y58 amarillo

Protection Layer

SIOPOR®

Gracias a un tejido exterior de poliéster, repelente al agua, en combinación con un revestimiento que absorbe la humedad al interior, Siopor te mantiene perfectamente seco y caliente.

Siopor® es impermeable al agua y al viento, transpirable y cómodo, flexible y lavable a máquina. El alto grado de transpirabilidad ofrece un confort excelente, con lo que es agradable trabajar en cualquier condición climática.



SIOPOR® REGULAR

SHEFFER 698ZA2X98 >> NEW

699Z

3 3
EN 343:
2003 +A1: 2007

Chaqueta de lluvia

100 % impermeable al agua y al viento / muy transpirable / Tejido exterior repelente / Cómodo / Flexible / Ligero / Costuras impermeables

Exterior : Cuello recto / Capucha en cuello / Cremallera bajo tapeta con broches / 2 bolsillos de parche / Se ajustan las mangas por broches / Ventilación bajo los brazos / Largo 85 cm (L)

Interior : Forro fijo : malla en el cuerpo y poliamida en las mangas / Cremallera en los bajos de la espalda para acceso a fin de poner logotipos

Tejido : SIOPOR® Regular : tejido 100 % poliéster (llano) con recubrimiento 100 % PU; +/- 155 g/m²

Color : A41 khaki – B75 azúl marino – Y58 amarillo

SIOPOR® REGULAR

MURRAY 699ZA2X98 >> NEW

698Z

3 3
EN 343:
2003 +A1: 2007

Pantalones de lluvia

100 % impermeable al agua y al viento / muy transpirable / Tejido exterior repelente / Cómodo Flexible / Ligero / Costuras impermeables

Exterior : Ajuste por broches / Elástico en la cintura

Interior : Forro fijo en malla

Tejido : SIOPOR® Regular : tejido 100 % poliéster (llano) con recubrimiento 100 % PU; +/- 155 g/m2

Color : A41 khaki – B75 azúl marino – Y58 amarillo

COMFORT FIT By SIOEN

S.E.P.P.

TORNHILL 608ZA2LH2 >> NUEVO

EN 343: 2003 +A1: 2007

611Z - 612Z - 622Z - 624Z - 625Z - 626Z 654Z

Parka de lluvia

100 % impermeable al agua y al viento / muy transpirable / Tejido exterior repelente / Cómodo / Flexible Alta Resistencia al desgarro / Costuras impermeables / Tiradores largos para comodidad al abrir la parka

Exterior : Cuello recto / Capucha desmontable con protección mentón y visera – cremallera bajo doble tapeta con broches / 2 bolsillos interiores en el pecho con cierre por cremallera / 2 bolsillos interiores con cremallera bajo tapeta / 1 bolsillo en la manga / 1 bolsillo tipo Napoleon / Mangas preformadas / Elástico y ajuste por tapeta con velcro en las mangas / Ventilación bajo los brazos / Cordón en la cintura y en el dobladillo / Largo 85 cm (L)

Interior : Forro fijo : malla en el cuerpo y poliamida en las mangas / 1 bolsillo en el pecho / 1 bolsillo para guarder la capucha / Se pueden acoplar varios forros/ polares

Tejido : SIOPOR® Extra : tejido 100 % poliéster (tacto algodón) laminado con un film 100 % PU; +/- 200 g/m²

Color : 201 azúl marino/ negro – 203 rojo / negro – 312 gris/negro

SIOPOR® EXTRA

S.E.P.P.

S.E.P.P.

TOMAR 654ZA2LH2 >> NUEVO

3
3
EN 343:
2003 +prA1: 2007

608Z - 612Z - 611Z - 622Z - 624Z - 625Z - 626Z

COMFORT FIT By SIOEN

Pantalones de lluvia

100 % impermeable al agua y al viento / muy transpirable / Tejido exterior repelente / Cómodo / Flexible /Alta Resistencia al desgarro / Costuras impermeables

Exterior :	2 bolsillos interiores / Ajuste en los bajos por tapeta con velcro / Elástico y cordón en la cintura / Bolsillo en el muslo
Interior :	Forro fijo en poliamida
Tejido :	SIOPOR® Extra : tejido 100 % poliéster (tacto algodón) laminado con un film 100 % PU; +/- 200 g/m²
Color :	N15 negro

SIOPOR® EXTRA

Protection Layer

I.L.S.

SIOPOR® COMFORT

CUZCO 441ZA2EJC >>

443Z - 447Z 501Z

EN 343: 2003 +A1: 2007

Parka de lluvia

100 % impermeable al agua y al viento / muy transpirable / Tejido exterior repelente / Cómodo / Flexible /Alta Resistencia al desgarro / Costuras impermeables

Exterior :	Cuello recto / Capucha desmontable con protección mentón / Cremallera bajo tapeta con velcro / Cremalleras impermeables / 2 bolsillos interiores con cremallera en el pecho / 2 bolsillos de parche con cremallera bajo tapeta / 1 bolsillo tipo Napoleon / Mangas preformadas / Ajuste de las mangas por tapeta con velcro / Cordón en el dobladillo /Largo: 82 cm (L)
Interior :	Forro fijo en poliamida / 1 bolsillo en el pecho / 1 bolsillo para guardar la capucha / Se pueden acoplar varios forros / polares
Tejido :	SIOPOR® Comfort : tejido 100 % poliamida (taslan dobby) con recubrimiento 100 % PU; +/- 170 gm²
Color :	775 azúl real/negro – 776 rojo/negro – 777 gris/negro

Dynamic BY SIOEN

HAMILTON 501ZA2EJC >>

440Z - 441Z - 452Z - 453Z - 454Z - 455Z - 456Z - 457Z

EN 343: 2003 +A1: 2007 — 3 / 3

I.L.S.

Pantalones de lluvia

100 % impermeable al agua y al viento / muy transpirable / Tejido exterior repelente / Cómodo / Flexible /Alta Resistencia al desgarro / Costuras impermeables

Exterior : Bragueta con cremallera / 2 bolsillos interiores / 1 bolsillo en el muslo / Ajuste por tapeta con velcro en la cintura / Cremallera bajo tapeta en los bajos de las piernas / Pretina con trabillas

Interior : Forro fijo en poliamida
Se pueden acoplar varios forros / polares

Tejido : SIOPOR® Comfort : tejido 100 % poliamida (taslan dobby) con recubrimiento 100 % PU; +/- 170 gm²

Color : B95 azúl marino – N15 negro

Dynamic BY SIOEN

SIOPOR® COMFORT

UBINAS 455ZA2EJC >>

443Z - 447Z 501Z

EN 343: 2003 +A1: 2007 — 3 / 3

Parka de lluvia

100 % impermeable al agua y al viento / muy transpirable / Tejido exterior repelente / Cómodo / Flexible /Alta Resistencia al desgarro / Costuras impermeables

Exterior : Cuello recto / Capucha desmontable con protección mentón / Cremallera bajo tapeta con velcro / Cremalleras impermeables / 2 bolsillos interiores con cremallera en el pecho / 2 bolsillos de parche con cremallera bajo tapeta / 1 bolsillo tipo Napoleon / Mangas preformadas / Ajuste de las mangas por tapeta con velcro / Cordón en el dobladillo /Largo: 82 cm (L)

Interior : Forro fijo en poliamida / 1 bolsillo en el pecho / 1 bolsillo para guardar la capucha / Se pueden acoplar varios forros / polares

Tejido : SIOPOR® Comfort : tejido 100 % poliamida (taslan dobby) con recubrimiento 100 % PU; +/- 170 gm²

Color : B95 azúl marino – N15 negro

Dynamic BY SIOEN

SIOPOR® COMFORT

TEMPA 400AA2EU1 >>

EN 343: 2003 +A1: 2007	EN 14058 2004
without sleeves	Detachable lining

Chaquetón de invierno con mangas desmontables

Chaqueta multifuncional con mangas desmontables y forro polar / Costuras termoselladas / Espalda extendida

Exterior :	Cuello recto / capucha en el cuello / Cremallera bajo tapeta con velcro / 2 bolsillos con cremallera en el pecho / 2 bolsillos interiores / 1 bolsillo para radio / 1 bolsillo en la manga con bolsillo para bolígrafo / 1 bolsillo mica extraible / Mangas desmontables / Elástico y tapeta con velcro en los extremos de las mangas / Elástico en los lados del dobladillo / Largo 75 cm (L)
Interior :	Foro fijo : poliamida en el cuerpo y forro acolchado en las mangas/ 1 bolsillo / Cremallera al interior de la espalda para acceso a fin de poner logotipos
Tejido :	SIOPOR® Ultra : tejido 100 % poliéster con recubrimiento 100 % PU ; +/- 195 g/m²
Color :	B75 azúl marino – M48 gris – N15 negro

SIOPOR® ULTRA

MICHIGAN 6280A2B04 >>

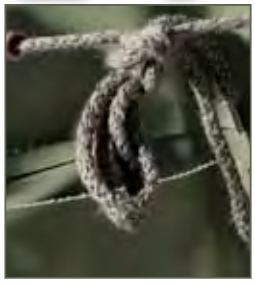
EN 343: 2003 +A1: 2007	EN 13034: 2005	CE
	Type PB [6] +A1:2009	FOR BOOTS

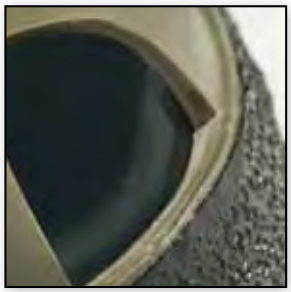
Wadeadores altos

100 % impermeable al agua y al viento / Alta Resistencia al desgarro / Muy fuerte / Costuras termoselladas de alta frecuenca

Exterior : Tirantes con bucle / Cordón elástico en la cintura
Bota: Una bota estándar Wellington para el uso diario profesional / aplicaciones agriculturales
Interior : 1 bolsillo interior
Tejido : TEXOFLEX : tejido de punto 100 % poliéster con recubrimiento 100 % PVC; +/- 650 g/m²
Color : A96 khaki
Tallas : 39-47

TEXOflex





Detalle bota de seguridad con suela y puntera de acero.

EN 343: 2003 +A1: 2007	EN 13034: 2005	EN 345 S 5
	Type PB [6] +A1:2009	FOR BOOTS

MANTON 6281A2B14 >>

Wadeadores altos con botas de seguridad

100 % impermeable al agua y al viento / Alta Resistencia al desgarro / Muy fuerte / Costuras termoselladas de alta frecuenca / Botas de seguridad con la suela y la puntera de acero

Exterior : Tirantes con bucle /Cordón elástico en la cintura
Bota: Bota de seguridad práctica y funcional tipo Wellington, con suela y puntera de acero para protección contra punciones y lesiones. Resistencia a minerales, óleo animal y vegetal, desinfectantes y varios químicos.
Interior : 1 bolsillo interior
Fabric: TEXOFLEX : tejido de punto 100 % poliéster conrecubrimiento 100 % PVC; +/- 630 g/m²
Tejido : A96 khaki
Tallas : 39-47

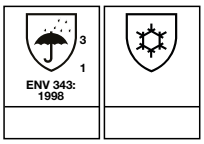
TEXOflex

PROTECCION CONTRA LA LLUVIA Y EL FRIO

ACTIVIDADES :

construcción – fabricación – ocio – mecánico profesional – techador – electricista profesional – ingeniero electricista – reparador – fontanero – trabajador de la madera – trabajador de metal – fundador de baldosas – carpintero – industria del transporte – camionero – técnico de mantenimiento – servicios públicos – ingeniero profesional – técnico de mantenimiento de aeronaves – mecánico

DOVER 4893A2FE0 >>



6604 - 6360 - 6620

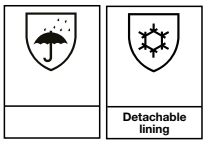
Parka de lluvia con forro desmontable

100 % impermeable al agua y al viento / Flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Silencioso / Costuras termoselladas de alta frecuencia

Exterior : Capucha fija / Cremallera bajo tapeta con broches / 2 bolsillos de parche / Mangas tipo raglan / Largo 85 cm (L)
Interior : Polar en cuerpo y capucha + forro acolchado en las mangas / Cortavientos en tejido de punto en las mangas / 1 bolsillo
Tejido : FLEXOTHANE® Essential : tejido de punto 100 % poliéster con recubrimiento PU ; +/- 170 g/m²
Color : 775 azul/negro - 776 rojo/negro - 777 gris/negro

FLEXOTHANE® ESSENTIAL

ADELANS 191AA2X71 >>

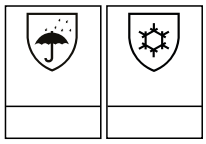


Chaleco para invierno

Buena protección contra la lluvia y el frío

Exterior : Cuello recto / capucha en cuello / Cremallera bajo tapeta con broches / 2 bolsillos interiores con cremallera / Mangas tipo raglan / Se ajustan las mangas por tapeta + velcro / Cordón elástico en la cintura y en el dobladillo / Largo 85 cm (L)
Interior : forro fijo en poliamida / 1 bolsillo interior / Cremallera en la espalda para acceso a fin de poner logotipos / Polar extraible / 2 bolsillos interiores / cortavientos en tejido de punto en las mangas
Tejido : Tejido 100 % poliéster con recubrimiento PVC ; +/- 270 g/m²
Color : N15 negro

MEMBREY 194AA2X75 >>

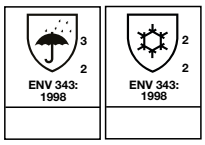


Parka para invierno

Buena protección contra la lluvia y el frío / bandas reflectantes en los brazos, pecho y espalda / tapeta frontal con banda reflectante microprismática

Exterior : Cuello recto / Capucha en el cuello / Cremallera bajo tapeta con velcro / 2 bolsillos interiores en el pecho con cierre por cremallera / 2 bolsillos con cierre por cremallera bajo tapeta / 1 bolsillo en la manga / 1 bucle para insignia / elástico en los extremos de las mangas y ajuste por tapeta + velcro / Cordón en la cintura y el dobladillo / Largo 85 cm (L)
Interior : Forro fijo en polar en el pecho y acolchado en los bajos / 1 bolsillo interior / 1 bolsillo para radio
Tejido : Tejido 100 % poliéster con recubrimiento PVC : +/- 330g/m²
Color : B75 azúl marino

FLEXOTHANE® Classic es una combinación revolucionaria de un recubrimiento impermeable de poliuretano en un tejido de punto elástico de poliamida 6.6. FLEXOTHANE® Classic es impermeable al agua y al viento y ofrece una protección contra el frío. Gracias a la composición FLEXOTHANE® Classic es más duradero. Más duradero significa una mejor relación calidad-precio.

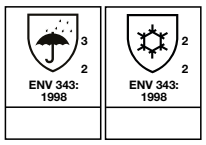


LILLEHAMMER 4990A2F01 >>

Buzo de lluvia par invierno
100 % impermeable al agua y al viento / Flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Silencioso / Duradero / Costuras termoselladas de alta frecuencia

Exterior :	Cuello recto / Capucha en el cuello / Cremallera bajo doble tapeta con velcro / 2 bolsillos de parche en el pecho / 2 bolsillos en los muslos / Mangas kimono / cremallera bajo tapeta en los bajos de las piernas / Elástico en la cintura
Interior :	Forro fijo acolchado / Cortavientos en tejido de punto en las mangas
Tejido :	FLEXOTHANE® Essential : tejido de punto 100 % poliamida con recubrimiento PU; +/- 180 g/m²
Color :	003 Azúl marino / azúl real

FLEXOTHANE® CLASSIC



AMSTERDAM 4899A2F01 >>

4500 - 4600

Parka de lluvia para invierno
100 % impermeable al agua y al viento / Flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Silencioso / Duradero / Costuras termoselladas de alta frecuencia

Exterior :	Cuello recto / Capucha en el cuello / Cremallera bajo tapeta con broches / 2 bolsillos interiores en el pecho / 2 bolsillos de parche / Mangas tipo kimono / Elástico dorsal en la cintura / Largo 80 cm (L)
Interior :	Forro fijo acolchado / Cortavientos en tejido de punto en las mangas
Tejido :	FLEXOTHANE® Essential : tejido de punto 100 % poliamida con recubrimiento PU; +/- 180 g/m²
Color :	003 Azúl marino / azúl real – 008 azúl marino / rojo

FLEXOTHANE® CLASSIC

CLOVERFIELD 288AA2EX1 >>

EN 343: 2003 +A1: 2007

Parka de lluvia con chaleco desmontable

Producto multifunctional 4 en 1 / para todas condiciones climatológicas / 100 % impermeable al agua y al viento / muy transpirable / Tejido exterior repelente / Cómodo / Flexible / Alta resistencia al desgarro / Costuras impermeables

Exterior : Cuello recto / Capucha en el cuello / Cremallera bajo tapeta con velcro / 2 bolsillos interiores / 1 bolsillo tipo Napoleon / 1 bolsillo en mica / mangas tipo kimono / Puños elásticos con ajuste por medio de velcro / Cordón en la cintura / Largo 85 cm (L)

Interior : Forro fijo en malla / Cortavientos en tejido de punto en las mangas / 1 bolsillo interior con cierre por cremallera / Cremallera en la espalda para acceso a fin de poner logotipos

Tejido : SIOPOR® Ultra : tejido 100 % poliéster con recubrimiento 100 % PU ; +/- 195 g/m²

Color : 061 gris / negro – 128 rojo / negro - 201 azúl marino / negro

SIOPOR® ULTRA

S-4XL

Sin mangas

Con mangas

Chaleco desmontable

Exterior : Mangas desmontables / 2 bolsillos exteriores / puños de tejido de punto en los extremos de la mangas

Interior : Forro fijo acolchado / 2 bolsillos interiores/ cremallera en el forro de la espalda para acceso a fin de aplicar logotipos

Tejido : SIOPOR® Ultra: 100% poliéster con recubrimiento de PU + - 195 g/m²

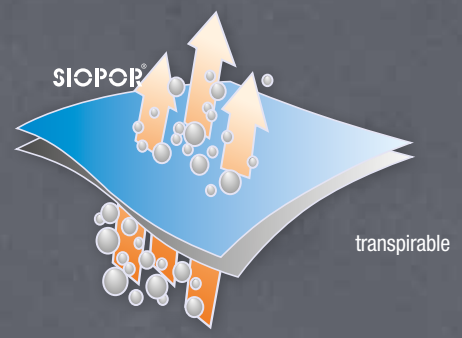
Colores : 061 gris / negro -128 rojo / negro - 201 azúl marino / negro

SIOPOR® ULTRA

SIOPOR®

Gracias a un tejido exterior de poliéster repelente al agua en combinación con un recubrimiento hidrofilico al interior uno se queda seco y caliente con SIOPOR®.

SIOPOR® es totalmente impermeable al agua y al viento, muy transpirable, extremamente cómodo, flexible y lavable a máquina. El alto grado de transpirabilidad ofrece una excelente comodidad, por lo que es agradable trabajar en todos las condiciones climáticas.



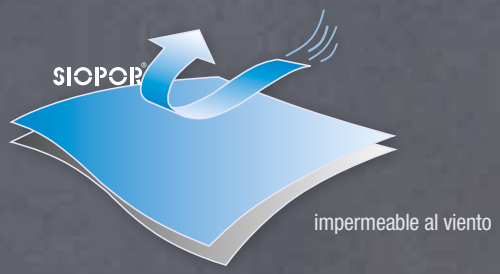


Foto de arriba: Close-up de la tela SIOPOR®

ALTA VISIBILIDAD

ACTIVIDADES :

Trabajadores en la carretera – mantenimiento – construcción – industria de transporte – camionero – servicios públicos – primeros auxilios – personal de ferrocarriles – personal de telecomunicaciones – personal de gas – personal de suministro de electricidad – servicio para automóviles – personal de aeropuertos – personal de puertos – Emergencias : policía, ambulancias, bomberos

BASIC LINE

SALERNO 2666A2MBE >>

EN 471: 2003 +A1: 2007 — 2 / 2

GO/RT 3279 — Only for orange models 2666/2669

Camiseta de alta visibilidad

Ligero / Regula la humedad /fuerte / Lavable en máquina / Costuras cosidas

Tejido : 100 % poliéster (bird eye) ; +/- 140 g/m²
Color : FC1 naranja fluor – FR1 rojo fluor – FY1 amarillo fluor

SEFADU 2669A2MBE >>

Polo de alta visibilidad

Ligero / Regula la humedad /fuerte / Lavable en máquina / Costuras cosidas

Tejido : 100 % poliéster (bird eye) ; +/- 140 g/m²
Color : FC1 naranja fluor – FR1 rojo fluor – FY1 amarillo fluor

Base Layer

COMFORT LINE

EN 471: 2003 +A1: 2007

GO/RT 3279

Only for orange models 2666/2669

SULIMA 2667A2MPV >>

COMFORT LINE

Camiseta de alta visibilidad

Absorba la transpiración y la lleva hacia fuera para que la piel siga respirando / Nunca una sensación pegajosa / Mantiene una temperatura agradable/ Tacto muy suave / Costuras cosidas

Tejido : Tejido de punto doble : exterior 100 % poliéster + interior 50 % viscosa + 50 % poliéster (dropneedle) ; +/- 175 g/m²

Color : FC1 naranja fluor – FY1 amarillo fluor

SANTANDER 2670A2MPV >>

Polo de alta visibilidad

Absorba la transpiración y la lleva hacia fuera para que la piel siga respirando / Nunca una sensación pegajosa / Mantiene una temperatura agradable/ Tacto muy suave / Costuras cosidas

Tejido : Tejido de punto doble : exterior 100 % poliéster + interior 50 % viscosa + 50 % poliéster (dropneedle) ; +/- 175 g/m²

Color : FC1 naranja fluor – FY1 amarillo fluor

COMFORT LINE

SIO-COOL®
NEW CONCEPT

SIO-COOL® es un nuevo concepto en hilos multifuncionales cuales secan rápidamente y con características antibacterianas y desodorantes. SIO-COOL® combina la suavidad de algodón con la frescura y el fácil mantenimiento del poliéster, para que se sienta siempre fresco. SIO-COOL® evacua la humedad, seca rápidamente y es muy cómodo. No acumula la transpiración pero la evacua a la superficie para que la piel se mantenga seca durante más tiempo.

EFECTO ANTIBACTERIANO

Gracias al argento (Ag) NANO en la fibra, SIO-COOL® elimina la bacteria muy resistente MRSA (Staphylococcus aureus resistante a Methicillin, una bacteria cual causa enfermedades difíciles de tratar en el cuerpo humano). Además se mantiene la frescura de la prenda eliminando los gérmenes que causan malos odores. Argento no causa daño al cuerpo humano y el efecto antibacteriano es casi permanente.

ABSORCIÓN RÁPIDA Y SECADO RÁPIDO

La sección transversal del tejido compuesto de múltiples canales transporta la humedad de la piel hacia la capa exterior del tejido más rápido que cualquier otro tejido.

Anti-Microbial

Quick Absorption

Quick Dry

UPF 50+

AUSTIN 286AA2MC2 >>

EN 471: 2003 +A1: 2007 | GO/RT 3279 (Only for orange)

Polo da alta visibilidad SIO-COOL® LIGHT

Malla de alta visibilidad bajo los brazos para máxima ventilación / Bandas reflectantes elásticas, cosidas / Partículas argento nano / Efecto antibacterial cual elimina los odores

Exterior : Cuello / Cierre por botones / mangas cortas
Tejido : 100 % 'SIO-COOL® Light' poliéster bird-eye; +/- 130 g/m²
Color : FC1 naranja fluor – FY1 amarillo fluor

SIO-COOL® LIGHT

GRIMSEY 2669A2MC1 >>

EN 471: 2003 +A1: 2007 | EN 13758-2 +A1:2007 (UPF 50+) | GO/RT 3279 (Only for orange)

Polo de alta visibilidad SIO-COOL®

Ligero / Regula la humedad / Fuerte / Flexible / Lavable en máquina / Bandas reflectantes selladas y segmentadas / Costuras cosidas / Partículas argento nano / Efecto antibacterial cual elimina los odores

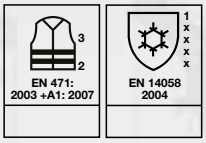
Exterior : Cuello / Cierre por botones / mangas cortas
Tejido : 100 % SIO-COOL® poliéster piqué; +/- 180 g/m²
Color : FC1 naranja fluor – FY1 amarillo fluor - FR1 rojo fluor

SIO-COOL®

Thermal Layer

KINGLEY 497ZA2T01 >>

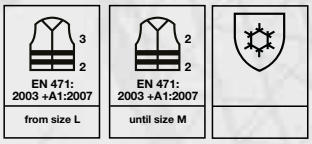
132Z - 403Z



Polar de alta visibilidad (doble capa)

Polar suave / Buena protección al frío y al viento / Transpirable / Se puede acoplar a varias chaquetas / Con tratamiento anti-pilling / Costuras cosidas

Exterior : Cuello recto / Cierre por cremallera / 1 bolsillo interior en el pecho con cremallera / 2 bolsillos interiores con cremallera / Elástico en los extremos de las mangas / Cordón en el dobladillo / Largo 76 cm (L)
Interior : Cortavientos fijo en la parte delantera / 1 bolsillo
Tejido : 100 % poliéster polar doble capa ; +/- 285 g/m²
Color : 414 naranja fluor / azúl marino – 415 amarillo fluor / azúl marino



VANCOUVER 502ZA2TJS >>

Softshell de alta visibilidad laminado (3 capas)

Moderno / softshell impermeable y transpirable / Protección contra el frío y el viento

Exterior : Cuello recto / Cremallera frontal / 1 bolsillo interior en el pecho / 2 bolsillos interiores / Elásticos en los extremos de las mangas / Cordón elástico en el dobladillo / Largo 75 cm (L)
Interior : Forro fijo poliamida
Tejido : Softshell laminado 3 capas : 100 % poliéster spandex + laminado poliuretano + poliéster micropolar ; +/- 300 g/m²
Color : FC1 naranja fluor – FY1 amarillo fluor

EN 471: 2003 +A1: 2007 (3/2)

EN 14058 2004 (1 x x x x)

GENOVA 9833A2TU2 >> NUEVO

Softshell de alta visibilidad (2 capas)

Moderno / Ligero / Protección contra el frio y el viento / Costuras cosidas

Exterior : Cuello recto / Cremallera frontal con tapeta interna / 2 bolsillos con cremallera / Se ajustan las mangas con tapeta + Velcro / Largo 72 cm (L)
Interior : Cortavientos en el delantero
Tejido : Softshell 2 capas : 100 % poliéster elástico + poliéster polar al interior; +/- 250 g/m²
Color : FC1 naranja fluor – FR1 rojo fluor – FY1 amarillo fluor

KASSEL 4279A2FE0 >>

7789 6575 - 6361 - 6623

EN 471: 1994 (3/2)

ENV 343: 1998 (3/1)

Chaqueta de lluvia de alta visibilidad

100 % impermeable al agua y al viento / Flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Silencioso / Costuras sellados de alta frecuencia / Se puede acoplar con el polar ref. 7789 / Canalón

Exterior : Cuello recto / Capucha en el cuello / Cremallera bajo tapeta con broches / 2 bosillos interiores / Mangas tipo raglan / Se ajustan los puños por medio de broches / Ventilación dorsal / Largo 88 cm (S – 3XL)
Tejido : FLEXOTHANE® Essential : tejido de punto 100 % poliéster con recubrimiento PU; +/- 170 g/m²
Color : FC1 naranja fluor – FY1 amarillo fluor

FLEXOTHANE® ESSENTIAL

I.L.S.

EN 471: 2003 +A1: 2007 (3/2)

EN 343: 2003 +A1: 2007 (3/1)

BRON 1851A2FE0 >>

7789 9351 - 9451 6575 - 6361 - 6623

Chaqueta de lluvia de alta visibilidad

100 % impermeable al agua y al viento / Flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Silencioso / Costuras sellados de alta frecuencia / Se pueden acoplar varios polares/forros

Exterior : Cuello recto / Capucha en el cuello / Cremallera bajo tapeta con broches / 2 bolsillos interiores / Mangas tipo kimono / Se ajustan los extremos de las mangas por broches / Largo 85 cm (L)
Tejido : FLEXOTHANE® Essential : tejido de punto 100 % poliéster con recubrimiento PU; +/- 170 g/m²
Color : 062 naranja fluor / azúl marino – 065 amarillo fluor / azúl marino – 066 amarillo fluor / verde

FLEXOTHANE® ESSENTIAL

I.L.S.

BASTOGNE 6361A2FE0 >>

4279 - 7650 -1851 - 4303 - 1785

EN 471: 1994	ENV 343: 1998
1 2	3 1

Pantalones de lluvia de alta visibilidad

100 % impermeable al agua y al viento / Flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Silencioso/ Costuras selladas de alta frecuencia

Exterior : Se ajustan las piernas por broches / elástico en la cintura /
Tejido : FLEXOTHANE® Essential : tejido de punto 100 % poliéster con recubrimiento PU; +/- 170 g/m²
Color : FC1 naranja fluor – FY1 amarillo fluor

FLEXOTHANE® ESSENTIAL

ETNA 6936A2F01 >>

EN 14786: 2006	EN 471: 2003 +A1: 2007	EN 343: 2003 +A1: 2007	EN 14605: 2005
Tested to	3 2	3 1	Type 4

Buzo de lluvia de alta visibilidad

100 % impermeable al agua y al viento / Flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Silencioso / Duradero / Protección contra los químicos líquidos / Costuras selladas de alta frecuenca

Exterior : Capucha fija / Cremallera bajo tapeta con broches / Se ajustan las piernas por medio de broches / Elástico en la cintura
Tejido : FLEXOTHANE® Classic : tejido de punto 100 % poliamida con recubrimiento PU; +/- 180 g/m²
Color : FC1 naranja fluor – FY1 amarillo fluor

FLEXOTHANE® CLASSIC

KARYMSKI 7883A6FC1 >>

6580 - 6669 - 5429

EN 471: 1994	ENV 343: 1998	Detachable lining
3 2	3 2	

Parka de alta visibilidad para invierno

100 % impermeable al agua y al viento / Flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Silencioso / Buena protección contra el frío / Duradero / Costuras selladas de alta frecuencia

Exterior : Cuello recto / Capucha en el cuello / Cremallera bajo tapeta con broches / 2 bolsillos de parche / Mangas tipo kimono / Cordón en la cintura / Largo 90 cm (L)
Interior : Polar extraible / Cortavientos en las mangas / 1 bolsillo
Tejido : FLEXOTHANE® Classic : tejido de punto 100 % poliamida con recubrimiento PU; +/- 180 g/m²
Color : 062 naranja fluor / azúl marino – 065 amarillo fluor / azúl marino – 066 amarillo fluor / verde 071 amarillo fluor / azúl claro

FLEXOTHANE® CLASSIC

EN 471: 1994	ENV 343: 1998	ENV 343: 1998
3 / 2	3 / 2	2 / 2

RABAUL 5616A2F01 >>

Buzo de alta visibilidad para invierno

100 % impermeable al agua y al viento / Flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Silencioso / Buena protección contra el frio / Duradero / Costuras selladas de alta frecuencia

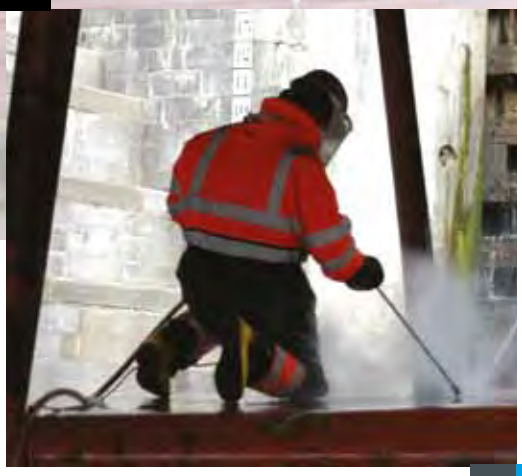
Exterior : Cuello recto / Capucha en el cuello / Cremallera bajo tapeta con broches / 2 bolsillos interiores / 2 bolsillos en los muslos / Cremalleras en los bajos de las piernas / Elástico en la cintura dorsal

Interior : Forro fijo acolchado / Cortavientos en las mangas

Tejido : FLEXOTHANE® Classic : tejido de punto 100 % poliamida con recubrimiento PU; +/- 180 g/m²

Color : 062 naranja fluor / azúl marino - 065 amarillo fluor / azúl marino

RABAUL 5616A2F01 >>



MONORAY 198AA2X98 >>

199A

EN 471: 2003 +A1: 2007	EN 343: 2003 +A1: 2007
3 / 2	3 / 3

Chaqueta de lluvia y de alta visibilidad

Capucha fija / Cremallera bajo tapeta con broches / 2 bolsillos de parche / Sa ajustan los puños por medio de broches / Ventilación bajo los brazos / Largo 85 cm (L)

Exterior : Cuello recto / Capucha en el cuello / Cremallera bajo tapeta con broches / 2 bolsillos interiores / 2 bolsillos en los muslos / Cremalleras en los bajos de las piernas / Elástico en la cintura dorsal
Interior : Forro fijo : malla en el cuerpo y poliamida en las mangas
Tejido : SIOPOR® Regular : tejido 100 % poliéster con recubrimiento 100 % PU; +/- 155 g/m²
Color : FC1 naranja fluor – FY1 amarillo fluor – FR1 rojo fluor

SIOPOR® REGULAR

SIOPOR® REGULAR

MONORAY 199AA2X98 >>

198A

EN 471: 2003 +A1: 2007	EN 343: 2003 +A1: 2007
1 / 2	3 / 3

Pantalones de lluvia y de alta visibilidad

100 % impermeable al agua y al viento / Muy transpirable / Tejido exterior repelente al agua / Cómodo / Flexible / Ligero / Costuras impermeables

Exterior : Se ajustan las piernas por broches / Elástico en la cintura
Interior : Forro fijo : poliamida
Tejido : SIOPOR® Regular : tejido 100 % poliéster con recubrimiento 100 % PU; +/- 155 g/m²
Color : FC1 naranja fluor – FY1 amarillo fluor – FR1 rojo fluor

BELVILL 798ZA2X98 >> NUEVO

EN 471: 2003 +A1: 2007 (3, 2) | EN 343: 2003 +A1: 2007 (3, 3)

799Z - 199A

SIOPOR® REGULAR

Chaqueta de lluvia y de alta visibilidad bicolor

100 % impermeable al agua y al viento / Muy transpirable / Tejido exterior repelente al agua / Cómodo / Flexible / Ligero / Costuras impermeables

Exterior : Cuello recto / Capucha en el cuello / Cremallera bajo tapeta con broches / 2 bolsillos de parche / Elásticos en los extremos de las mangas y sa ajustan por medio de broches / Ventilación bajo los brazos / Largo 85 cm (L)
Interior : Forro fijo : malla en el cuerpo y poliamida en las mangas / cremallera en la espalda para acceso a fin de poner logotipos
Tejido : SIOPOR® Regular : tejido 100 % poliéster con recubrimiento 100 % PU; +/- 155 g/m²
Color : 278 amarillo fluor / azúl marino – 279 naranja fluor / azúl marino

NORVILL 799ZA2X98 >> NUEVO

EN 471: 2003 +A1: 2007 (1, 2) | EN 343: 2003 +A1: 2007 (3, 3)

209A - 313A - 346A - 364A - 798Z - 2886

SIOPOR® REGULAR

Pantalones de lluvia de alta visibilidad bicolor

100 % impermeable al agua y al viento / Muy transpirable / Tejido exterior repelente al agua / Cómodo / Flexible / Ligero / Costuras impermeables

Exterior : Se ajustan las piernas por broches / Elástico en la cintura
Interior : Forro fijo : poliamida
Tejido : SIOPOR® Regular : tejido 100 % poliéster con recubrimiento 100 % PU; +/- 155 g/m²
Color : 278 amarillo fluor / azúl marino – 279 naranja fluor / azúl marino

EN 471: 2003 +A1: 2007 (3, 2) | EN 343: 2003 +A1: 2007 (3, 3)

SIOPOR® REGULAR

LIGHTFLASH 313AN2ES3 >>

199A - 799Z - 5841

Parka de lluvia y de alta visibilidad para invierno

100 % impermeable al agua y al viento / Muy transpirable / Tejido exterior repelente al agua / Cómodo / Flexible / Costuras impermeables

Exterior : Cuello recto / capucha en el cuello / Cremallera bajo tapeta con broches / 2 bolsillos de parche / 1 bolsillo tipo Napoleon / 1 bolsillo en mica / 1 bolsillo para radio / Se ajustan las mangas por tapeta + velcro / Largo 85 cm (L)
Interior : Forro fijo acolchado / Cortavientos en las mangas / 1 bolsillo interior / Cremallera para acceso a fin de poner logotipos
Tejido : SIOPOR® ULTRA : tejido 100 % poliéster con recubrimiento 100 % PU; +/- 160 g/m²
Color : 278 amarillo fluor / azúl marino – 279 naranja fluor / azúl marino

EN 471: 2003 +A1: 2007 (3 / 2) | EN 343: 2003 +A1: 2007 (3 / 3) | EN 14058 2004 (1 x x x x)

SIOPOR® ULTRA

POWELL 401AA2EU1 >> NEW

Parka de lluvia y de alta visibilidad con softshell desmontable

Producto multifuncional 4 en 1 / para todas condiciones climatológicas / 100 % impermeable al agua y al viento / muy transpirable / Tejido exterior repelente / Cómodo / Flexible / Alta resistencia al desgarro / Costuras impermeables

Exterior : Cuello recto / Capucha en cuello / Cremallera bajo tapeta con velcro / 2 bolsillos interiores / 1 bolsillo tipo Napoleon/ Mangas tipo kimono / puños elásticos con tapeta + velcro para ajuste / Cordón en la cintura / Largo 85 cm (L)

Interior : Forro fijo en malla / Cortavientos en las mangas / 1 bolsillo interior / Cremallera en la espalda para acceso a fin de poner logotipos

Tejido : SIOPOR® ULTRA : tejido 100 % poliéster con recubrimiento 100 % PU; +/- 160g/m²

Color : 278 amarillo fluor / azúl marino – 279 naranja fluor / azúl marino

con mangas

sin mangas

EN 471: 2003 +A1: 2007 (2 / 2) – with sleeves | EN 471: 2003 +A1: 2007 (2 / 2) – from size M without sleeves | EN 14058 2004 (1 x x x x)

+ Softshell desmontable

Exterior : Mangas desmontables / 2 bolsillos interiores / Elásticos en los extremos de las mangas

Interior : Forro fijo en polar / 1 bolsillo

Tejido : Softshell 2 capas : 100 % poliéster elástico + polar poliéster al interior; +/- 250 g/m²

Color : 278 amarillo fluor / azúl marino - 279 naranja fluor / azúl marino

BRIGHTON 132ZA2EJ4 >>

131Z - 497Z - 7805 4448 - 5841

EN 471: 2003 +A1: 2007 (3 / 2)

EN 343: 2003 +A1: 2007 (3 / 3)

Parka de lluvia y de alta visibilidad

100 % impermeable al agua y al viento / Muy transpirable / Tejido exterior repelente al agua / Cómodo / Flexible / Alta resistencia al desgarro / Costuras impermeables / Se pueden acoplar varios forros/ polares

Exterior : Cuello recto / Capucha en el cuello / Cremallera bajo tapeta con broches / 2 bolsillos de parche / Elásticos en los extremos de las mangas y sa ajustan por medio de broches / Ventilación bajo los brazos / Largo 85 cm (L)

Interior : Forro fijo / malla en el cuerpo y capucha en poliamida en las mangas / 1 bolsillo interior / 1 bolsillo para radio / Cremallera para acceso a fin de poner logotipos

Tejido : SIOPOR® Extra : tejido 100 % poliéster (tacto algodón) con recubrimiento 100 % PU; +/- 205 g/m²

Color : 414 naranja fluor / azúl marino – 415 amarillo fluor / azúl marino – 732 naranja fluor /verde

TARVISO 5841A2EJ4 >>

132Z - 403Z

EN 471: 2003 +A1: 2007 (1 / 2)

EN 343: 2003 +A1: 2007 (3 / 3)

Pantalones de lluvia y de alta visibilidad

100 % impermeable al agua y al viento / Muy transpirable / Tejido exterior repelente al agua / Cómodo / Flexible / Alta resistencia al desgarro / Costuras impermeables

Exterior : Bragueta con broches / 2 bolsillos interiores / Se ajustan las piernas por broches / Elástico en la cintura + cordón

Interior : Forro fijo poliamida

Tejido : SIOPOR® Extra : tejido 100 % poliéster (tacto algodón) con recubrimiento 100 % PU; +/- 205 g/m²

Color : 414 naranja fluor / azúl marino
415 amarillo fluor / azúl marino

Protection Layer

EN 471: 2003 +A1: 2007 (3, 2)

EN 343: 2003 +A1: 2007 (3, 3)

S-4XL

SKOLLFIELD 209AN2X93 >>

5841-199A - 799Z

Parka de lluvia y de alta visibilidad con chaleco desmontable

Producto multifuncional 4 en 1 / para todas condiciones climatológicas / 100 % impermeable al agua y al viento / muy transpirable / Tejido exterior repelente / Cómodo / Flexible / Alta resistencia al desgarro / Costuras impermeables

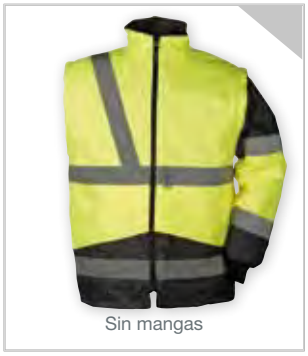
Exterior : Cuello recto / Capucha en el cuello / Cremallera bajo tapeta con velcro / 2 bolsillos interiores / 1 bolsillo tipo Napoleon / Mangas kimono / puños elásticos con ajuste por tapeta con velcro / Cordón en la cintura / Largo 85 cm (L)

Interior : Forro fijo en malla / cortavientos en las mangas / 1 bolsillo interior / Cremallera en la espalda para acceso a fin de poner logotipos

Tejido : SIOPOR® ULTRA : tejido 100 % poliéster con recubrimiento 100 % PU; +/- 160 g/m²

Color : 065 amarillo fluor / azúl marino – 279 naranja fluor / azúl marino – 320 amarillo fluor / verde – 717 rojo fluor / gris

SIOPOR® ULTRA



Sin mangas

con mangas

SIOPOR® ULTRA

EN 471: 2003 +A1: 2007 (2, 2)

Chaleco desmontable

Exterior : Mangas desmontables / 2 bolsillos exteriores / puños de tejido de punto en los extremos de la mangas

Interior : Forro fijo acolchado / 2 bolsillos interiores/ cremallera en el forro de la espalda para acceso a fin de aplicar logotipos

Tejido : SIOPOR® Ultra – poliéster con recubrimiento PU +- 195 gr/m²

Colores : 320 Amarillo fluor/azúl – 717 Naranja fluor/azúl – 065 Amarillo fluor/verde – 279 Rojo fluor/gris

SIOPOR® ULTRA

RONAN 5887A2EU1 >> NUEVO

EN 471: 2003 +A1: 2007 (1 / 2) — EN 343: 2003 +A1: 2007 (3 / 3)

209A - 313A - 346A - 347A - 364A

Pantalones de lluvia y de alta visibilidad

100 % impermeable al agua y al viento / Muy transpirable/ Tejido exterior repelente al agua / Cómodo / Flexible / Alta resistencia al desgarro / Costuras impermeables

Exterior : 2 bolsillos interiores / Se ajustan las piernas por medio de broches / elástico en la cintura con cordón
Interior : Forro fijo poliamida
Tejido : SIOPOR® ULTRA : tejido 100 % poliéster con recubrimiento 100 % PU; +/-; +/- 160 g/m²
Color : 062 naranja fluor / azúl marino – 065 amarillo fluor / azúl marino 717 rojo fluor / gris

EN 471: 1994 (3 / 2) — ENV 343: 1998 (3 / 1) — EN 342: 1998 (3 / 1) — IcL,r=0,274 m²K/M

STORMFLASH 2006A2NI4>>

199A - 799Z - 5841

Parka de lluvia y de alta visibilidad par invierno

100 % impermeable al agua y al viento / Tejido exterior repelente al agua / buena protección contra el frío / Costuras impermeables

Exterior : Cuello recto / capucha en el cuello / Cremallera bajo tapeta con broches / 2 bolsillos interiores / 2 bolsillos de parche / Mangas tipo kimono / Ventilación bajo los brazos / Cordón en la cintura / Largo 90 cm (L)
Interior : Forro fijo acolchaldo / Cortavientos en tejido de punto en las mangas / 1 bolsillo
Tejido : ULTRATEX : tejido 100 % poliéster + recubrimiento 100 % PU; +/- 200 g/m²
Color : 278 amarillo fluor / azúl marino – 279 naranja fluor / azúl marineo – 320 amarillo fluor / verde

PROTECCION MULTINORMAS

ACTIVIDADES :
Industria química y petroquímica – industria del gas y petróleo – servicios públicos- industria pesada

VILOFT®

TERAMO 2690A2MP1 >>

EN 531: 1995 — A B1 C1

EN 533: 1997 — Index 3

Camiseta ignífuga y antiestática con mangas largas

Muy suave / Cómodo / buena regulación de humedad / ligero / ignífugo y antiestático inherente

Exterior : Mangas largas / puños elásticos
Tejido : 60 % Protex®- 39% Viloft®-1 % AST (jersey); +/- 175 g/m²
Color : B90 azúl marino

VILOFT®

TRIESTE 2689A2MP1 >>

EN 531: 1995 — A B1 C1

EN 533: 1997 — Index 3

Calzones largos ignífugos y antiestáticos

Tacto muy suave / cómodo / Buena regulación de humedad / ligero / ignífugo y antiestático inherente

Exterior : Bragueta / elásticos en los tobillos para más comodidad
Tejido : 60 % Protex®- 39% Viloft®-1 % AST (jersey); +/- 175 g/m²
Color : B90 azúl marino

HIGH PERFORMANCE

Flame Retardant Underwear

OBAIX 7759A2TF1 >>

1798 - 3073 - 3074 - 3085 - 3646 - 9403 - 9404 - 9728

EN 533: 1997	EN 14058 2004
Index 1	

Polar ignífugo

Tejido polar suave / Buena protección contra el frío / Transpirable / Se puede acoplar a varias chaquetas / Con tratamiento anti-pilling / costuras cosidas

Exterior : Cuello recto / Cremallera con tapeta interior / 2 bolsillos interiores inferiores con cremallera / Mangas redondas / Elásticos en los extremos de las mangas / Cordón elástico en el dobladillo / Largo 75 cm (L)
Interior : 1 bolsillo interior
Tejido : 100 % poliéster ignífugo 2 capas; +/- 275 g/m²
Color : B75

EN 533: 1997	EN 471: 2003 +A1: 2007	EN 14058 2004
Index 1		

RAINIER 496ZA2TF1 >> NUEVO

1798 - 3073 - 3074 - 3085 - 3646 - 9403 - 9404 - 9728

Polar de alta visibilidad ignífugo

Tejido polar suave / Buena protección contra el frío / Transpirable / Se puede acoplar a varias chaquetas / Con tratamiento anti-pilling

Exterior : Cuello recto / Cremallera / 2 bolsillos interiores inferiores con cremallera / elástico en los extremos de las mangas / Cordón elástico en el dobladillo / Largo 77 cm (L)
Interior : forro fijo en algodón ignífugo / 1 bolsillo con cierre por Velcro
Tejido : 100 % poliéster ignífugo 2 capas; +/- 275 g/m²
Color : 278 amarillo fluor/azúl marino – 279 naranja fluor / azúl marino

DESADO 7796A2TF2 >>

3073 - 3074 - 3085 - 3646 - 9403 - 9404 - 9728

EN 531: 1995	EN 533: 1997	prEN 1149-5: 2005	EN 14058 2004
A B2 C1	Index 3		

Polar ignífugo y antiestático

Tejido polar suave / Buena protección contra el frío / Transpirable / Se puede acoplar a varias chaquetas / Con tratamiento 'anti-pilling' / Costuras cosidas

Exterior : Cuello recto / Cremallera escondida / 2 bolsillos interiores con cierre por cremallera/ Elástico en los puños / Elástico en los bajos
Interior : 1 bolsillo
Tejido : Polar doble capa : 49,75 % algodón – 49,75 % modacrílico – 0,5 % carbón; +/- 300 g/m²
Color : B75 azúl marino

EN 531: 1995	EN 533: 1997	prEN 1149-5: 2005
A B1 C1	Index 3	

CALVINN 277AA2MVC >>

2690A2MP6 2689A2MP6

Polo ignífugo y antiestatico

Tejido suave / banda reflectante en el pecho y en las mangas (2,5 cm)

Exterior : Cierre por botones / mangas largas
Tejido : 63% modacrílico – 24 % viscosa – 12 % acrílico – 1 % AST; +/- 280 g/m²
Color : B90 azúl marino

FLAME RETARDANT ANTI-STATIC

EN 531: 1995	EN 533: 1997	prEN 1149-5: 2005	EN 471: 2003
A B1 C1	Index 3		

RUAPO 3142A2MVC >>

2690A2MP6 2689A2MP6

Polo de alta visibilidad ignífugo y antiestático

Tejido suave

Exterior : Cierre por botones / mangas largas
Tejido : 63% modacrílico – 24 % viscosa – 12 % acrílico – 1 % AST; +/- 280 g/m²
Color : FY1 amarillo fluor

FLAME RETARDANT ANTI-STATIC

EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 471: 2003 +A1: 2007
index 1		2 2

HELLISAN 307A2PX8 >> NUEVO

Chaleco de alta visibilidad ignífugo y antiestático
Costuras cosidas

Exterior : Cuello tipo V / Cierre por velcro
Tejido : 100 % poliéster con 100 % recubrimiento PU ignífugo + AST ; +/- 250 g/m²
Color : FC1 naranja fluor – FR1 rojo fluor – FY1 amarillo fluor

FLAME RETARDANT ANTI-STATIC

EN 531: 1995	EN 533: 1997	prEN 1149-5: 2007	EN 13034: 2005	EN 471: 2003 +A1: 2007	EN 14058 2004
A B1 C1	Index 3		Type PB [6]	1 2	2 3 x x x

BRAVONE 1666A2EF3 >>

I.L.S. 3073 - 3074 - 3085 - 3646

Chaleco de alta visibilidad ignífugo y antiestático
Impermeable al viento / Transpirable / Tejido repelente al agua / Cómodo / buena protección contra el frío / costuras cosidas / se puede acoplar a varias chaquetas

Exterior : Cuello recto / Cremallera frontal / 2 bolsillos de parche / Cordón elástico en el dobladillo / Largo 75 cm (L)
Interior : Algodón ignífugo acolchado / 1 bolsillo
Tejido : SIOPOR® FR AST : 100 % poliéster con 100 % recubrimiento PU ignífugo + AST ; +/- 250g/m²
Color : 278 amarillo fluor / azúl marino – 279 naranja fluor / azúl marino

I.L.S. SIOPOR® FR AST FLAME RETARDANT ANTI-STATIC

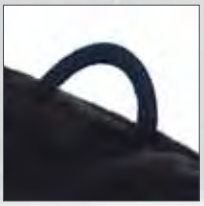
EN ISO 11612: 2008	EN ISO 14116: 2008	EN 471: 2003 +A1: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 14058 2004
A1 B1 C2	index 3	2 2		1 x x x x

VALIER 9896A2TF2 >> NUEVO

I.L.S. 3073 - 3074 - 3085 - 3646 - 9403 - 9404 - 9728

Polar de alta visibilidad ignífugo y antiestático
Polar suave / Buena protección contra el frío / Transpirable / Se puede acoplar a varias chaquetas / Tratamiento 'anti-pilling' / Costuras cosidas

Exterior : cuello recto / Cremallera frontal bajo tapeta con velcro / 2 bolsillos interiores con cierre por cremallera / Elásticos en los extremos de las mangas / cordón elástico en el dobladillo / Largo 77 cl (L)
Interior : 2 bolsillos interiores
Tejido : Polar 2 capas : 49,75 % algodón – 49,75 % modacrílico – 0,5 % Carbón; +/- 300 g/m²
Color : 278 amarillo fluor / azúl marino



I.L.S. FLAME RETARDANT ANTI-STATIC

FLEXOTHANE® Anti-Static (índice 1) es una combinación de un recubrimiento de poliuretano ignífugo de alta calidad con un tejido de punto ignífugo con características antiestáticas.
Peso : +/- 200 g/m²

Foto arriba : laboratorio D&I Sioen
Método de prueba EN ISO 15025:2002
Propagación de llama limitada

Foto arriba : laboratorio D&I Sioen
Prueba de conductividad superficial

Las prendas en Flexothane® ignífugo y antiestático son conforme a :

EN 343: 2003+A1: 2007
EN 471: 2003
EN 14116
EN1149-5: 2008
EN 13034: 2005

EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 343: 2003 +A1: 2007	EN 471: 2003 +A1: 2007
index 1		Type PB [6]		

ANDILLY 9728A2FF5 >>

496Z - 7760 - 7761 - 7759 - 7771 - 7796 6580

Chaqueta de alta visibilidad ignífuga y antiestática

100 % impermeable al agua y al viento / flexible/ Cómodo / Ligero / Silencioso /
Costuras termoselladas a alta frecuencia / Se puede acoplar a varios forros/polares

Exterior : Cuello recto / Capucha en el cuello / Cremallera frontal bajo tapeta con broches / 2 bolsillos interiores / Se ajustan los puños por broches/ Largo 85 cm (L)
Interior : No forrado
Tejido : FLEXOTHANE® FR índice 1 AST : tejido de punto de 100 % poliéster ignífugo con recubrimiento PU ignífugo + AST ; +/- 200 g/m²
Color : FC1 naranja fluor – FY1 amarillo fluor

EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 343: 2003 +A1: 2007	EN 471: 2003 +A1: 2007
index 1		Type PB [6]		

GREELEY 6580A2FF5 >>

9728

Pantalones de lluvia de alta visibilidad ignífugos y antiestáticos

100 % impermeable al agua y al viento / flexible/ Cómodo / Ligero / Silencioso / Costuras termoselladas a alta frecuencia

Exterior : Se ajustan los bajos por broches / Elástico en la cintura
Tejido : FLEXOTHANE® FR índice 1 AST : tejido de punto de 100 % poliéster ignífugo con recubrimiento PU ignífugo + AST ; +/- 200 g/m²
Color : FC1 naranja fluor – FY1 amarillo fluor

FLEXOTHANE ANTISTATIC
FLAME RETARDANT ANTI-STATIC

EN 531: 1995	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 343: 2003 +A1: 2007	EN 471: 2003 +A1: 2007
A B2 C1	Inner: index 3 Outer: index 1		Type PB [6]		

FLEXON 9404A2EF5 >> NUEVO

1874 - 7760 - 7761 - 7759 - 7771 - 7796 - 496Z *4691 - 5874*

Parka de lluvia ignífugo y antiestático

100 % impermeable al agua y al viento / Muy transpirale / Flexible/ Cómodo / Buena resistencia al desgarro / Costuras selladas / Se puede acoplar a varios forros/polares

Exterior : Cuello recto / Capucha en el cuello / Cremallera frontal bajo tapeta con velcro / 2 bolsillos de parche / 1 bolsillo tipo Napoleon / 1 bucle para insignia / Se ajustan los puños por broches / cordón elástico en el dobladillo / Largo 85 cm (L)

Interior : Forro de algodón ignífugo fijo / 1 bolsillo interior / Acceso por cremallera al interior para aplicar logotipos

Tejido : SIO-START FR AST : 100 % poliéster con 100 % recubrimiento PU ignífugo + AST; +/-250 g/m²

Color : B75 azúl marino

I.L.S.

SIOSTART FLAME RETARDANT ANTI-STATIC

SIOSTART FLAME RETARDANT ANTI-STATIC

EN 531: 1995	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 343: 2003 +A1: 2007
A B2 C1	Inner: index 3 Outer: index 1		Type PB [6]	

WELLSFORD 4691N2EF5 >>

7361 - 9461 - 9403 - 1873

Pantalones de lluvia ignífugos y antiestáticos

100 % impermeable al agua y al viento / Muy transpirable / Cómodo / Flexible / Buena resistencia al desgarro / Costuras selladas

Exterior : Se ajustan los bajos por broches / Elástico en la cintura

Interior : Forro fijo de algodón ignífugo

Tejido : SIO-START FR AST : 100 % poliéster con 100 % recubrimiento PU ignífugo + AST; +/-250 g/m²

Color: B75 azúl marino

TIELSON 5874N2EF5 >>

9404 - 9462 - 9464 - 9495 - 9485

EN 531: 1995	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 343: 2003 +A1: 2007	EN 471: 2003 +A1: 2007
A B2 C1	Inner: index 3 Outer: index 1		Type PB [6]	3 3	1 2

Pantalones de lluvia de alta visibilidad ignífugos y antiestáticos

100 % impermeable al algua y al viento / Muy transpirable / Cómodo / Flexible / Buena resistencia al desgarro / Costuras selladas

Exterior : Se ajustan los bajos por broches / Elástico en la cintura
Interior : Forro fijo de algodón ignífugo
Tejido : SIO-START FR AST : 100 % poliéster con 100 % recubrimiento PU ignífugo + AST; +/-250 g/m²
Color : 278 amarillo fluor / azúl marino – 279 naranja fluor / azúl marino

SIOSTART
FLAME RETARDANT
ANTI-STATIC

SIOSTART
FLAME RETARDANT
ANTI-STATIC

EN 531: 1995	EN 533: 1997	prEN 1149-5: 2006	EN 13034: 2005	EN 343: 2003 +A1: 2007	EN 471: 2003 +A1: 2007
A B1 C1	Index 3		Type PB [6]	3 3	2 2

BRISBANE 6133A2EF5 >> NUEVO

Pantalones con peto de lluvia y de alta visibilidad ignífugos y antiestáticos

100 % impermeable al algua y al viento / Muy transpirable / Cómodo / Flexible / Buena resistencia al desgarro / Costuras selladas

Exterior : Tirantes con bucles / Se ajustan los bajos por tapeta + velcro / Cremallera bajo tapeta en los bajos de las piernas
Interior : Forro fijo de algodón ignífugo
Tejido : SIO-START FR AST : 100 % poliéster con 100 % recubrimiento PU ignífugo + AST; +/-250 g/m²
Color : 278 amarillo fluor / azúl marino – 279 naranja fluor / azúl marino

FLAME RETARDANT
ANTI-STATIC

Ignífugo y antiestático
Características ignífugas y antiestáticas inherentes / La performancia no se ve afectada por el lavado repetido/ Excelentes características de carbonización aseguran que no se produzcan gotas fundidas peligrosas cuales dañan a la piel.

RIESGOS TÉRMICOS DE UN ARCO ELÉCTRICO

Un arco eléctrico o explosión como resultado de una alteración (cortocircuito) en una instalación eléctrica, genera una liberación súbita de calor y luz intenso que causa quemaduras graves, ceguera o hasta la muerte.

Esta ardiente descarga eléctrica luminosa entre dos electrodos conductores

- *dura un tiempo muy corto (0,5 segundos, 1 segundo y raramente > 1 segundo)*
- *desarrolla un calor radiante muy fuerte (> 1000 ° C)*
- *crea altas fuerzas físicas, una onda de presión y genera una explosión de presión*
- *genera un chorro de partículas de metal fundido o de metal vaporizado.*
- *hasta 165 decibelios*

Ensayo "Arc in a box" conforme a IEC 61482-1-2

Conforme a la nueva norma para arco eléctrico IEC 61482-2 EC 61482-2 especifica las condiciones aplicables a los materiales y a la ropa (exclusivo de protección de la cabeza, manos y pies) para ropa de protección para los trabajadores eléctricos contra los riesgos térmicos de un arco eléctrico. Las exigencias no se refieren a los riesgos de descargas eléctricas, ni los efectos del ruido, las emisiones de UV, las influencias tóxicas o una explosión de presión.

Ensayo "Arc in a box" conforme a IEC 61482-1-2

Esta prueba simula la exposición al ARCO en el entorno de baja tensión o de mantenimiento : caja de conexión, distribución por cable, subestaciones de distribución, donde se dirige el ARCO a la parte delantera de un trabajador a la altura del pecho. Esta prueba se realiza sobre el tejido, así como sobre el vestido completo

Hay 2 clases

CLASE 1 : *cortocircuito 4Ka*

CLASE 2 : *cortocircuito 7Ka*

Sioen ofrece soluciones de productos de ambas clases

Arco Electrico CLASE 2

Conforme a la nueva norma arco IEC 61482-2

VENTAJAS DE SIO-SAFE

- *Protección Arco Eléctrico IEC 61482-2 - clase 2*
- *transpirable EN 343 - Clase 3*
- *100% impermeable EN 343 - clase 3 – membrana impermeable clase 3 contra el tejido exterior. No hay posibilidad de absorción de agua entre las capas*
- *mantenimiento fácil*
- *antiestático por medio de fibra conductor de núcleo (no conductor de superficie)*
- *ergonómico*
- *ignífugo y protección contra el calor*

IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 13034: 2005	EN 343: 2003 +A1: 2007	EN 471: 2003 +A1: 2007	EN 471: 2003 +A1: 2007
Class 2	A1 B2 C2 E1 F2 W33	index 3		Class 2-A1	Type PB [6] +A1:2009		until size S	from size M

CLASE 2

FONTANA 3708A2PF2 >> NUEVO

1638 - 2589 - 2591 *2619 - 7796* *6144*

Parka de lluvia y de alta visibilidad con protección contra el arco eléctrico nivel 2

Conforme a la nueva norma para arco eléctrico IEC 61482-2 / 100 % impermeable al agua y al viento / muy transpirable / forro intermedio sellado / se puede acoplar a varios forros/polares

Exterior : Cuello recto/ Capucha desmontable con protección mentón y con visera / Cremallera bajo doble tapeta con cierre por velcro / 2 bolsillos de parche con fuelle / 1 bolsillo tipo Napoleon / 1 bucle para insignia / Se ajustan los extremos de las mangas por tapeta con velcro / Cordón en la cintura y en el dobladillo / Largo 88 cm (L)

Interior : forro fijo de algodón ignífugo / forro en poliamida / Cortavientos en los extremos de las mangas / 1 bolsillo interior con cremallera / Bolsillo para guardar la capucha

Tejido : SIO-SAFE® AST : 49 % ppan – 42 % algodón -5 % aramida – 3 % Pa – 1% AST; +/- 255 g/m²

Color : 143 amarillo fluor/ azúl marino

I.L.S. FLAME RETARDANT ANTI-STATIC ARC CLASS 2

CLASE 2

IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 13034: 2005	EN 343: 2003 +A1: 2007
Class 2	A1 B2 C2 E1 F2 W33	index 3		Class 2-A1	Type PB [6] +A1:2009	

GIDARA 3712A2PF2 >> NUEVO

1638 - 2589 - 2591 | 2619 - 7796 | 6144

Parka de lluvia con protección contra el arco eléctrico nivel 2

Conforme a la nueva norma para arco eléctrico IEC 61482-2 / 100 % impermeable al agua y al viento / muy transpirable / forro intermedio sellado / se puede acoplar a varios forros/polares

Exterior : Cuello recto/ Capucha desmontable con protección mentón y con visera / Cremallera bajo doble tapeta con cierre por velcro / 2 bolsillos de parche con fuelle / 1 bolsillo tipo Napoleon / 1 bucle para insignia / Se ajustan los extremos de las mangas por tapeta con velcro / Cordón en la cintura y en el dobladillo / Largo 88 cm (L)

Interior : forro fijo de algodón ignífugo / forro en poliamida / Cortavientos en los extremos de las mangas / 1 bolsillo interior con cremallera / Bolsillo para guardar la capucha

Tejido : SIO-SAFE® AST : 49 % ppan – 42 % algodón -5 % aramida – 3 % Pa – 1% AST; +/- 255 g/m²

Color : B90 azúl marino

I.L.S. | FLAME RETARDANT | ANTI-STATIC | ARC CLASS 2

IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 13034: 2005	EN 343: 2003 +A1: 2007
Class 2	A1 B2 C2 E1 F2 W33	index 3		Class 2-A1	Type PB [6] +A1:2009	

QUINTO 6144A2PF2 >> NEW

3708 - 3712

CLASE 2

Pantalón con peto con protección contra el arco eléctrico nivel 2

Conforme a la nueva norma para arco eléctrico IEC 61482-2 / 100 % impermeable al agua y al viento/ muy transpirable / forro intermedio sellado

Exterior : Bragueta con cremallera / 1 bolsillo en el pecho con cierre por cremallera / 2 bolsillos pasamanos / Tirantes con bucles / Se ajustan los bajos por tapeta + velcro / Elástico en la espalda / peto delante y atrás

Interior : Forro fijo en algodón/poliamida ignífugo

Tejido : SIO-SAFE® : 49 % ppan – 42 % algodón – 5 % aramida - 3% PA – 1 % AST; +/- 255 g/m²

Color : BSO azúl marino

FLAME RETARDANT | ANTI-STATIC

EN ISO 11612 2008
A B C D E F W

EN ISO 11612

Ropa ignífuga protege al usuario contra la exposición a las llamas y el calor. La nueva norma EN ISO 11612 sustituye a la EN531. Esta norma especifica los requisitos y el diseño de prendas de vestir que protegen al cuerpo contra las llamas y el calor. (No es aplicable para los bomberos y soldadores. Cfr EN ISO 11611)

Se especifican exigencias de múltiples performancias :
A) Material índice 3 (cfr. EN ISO 14116)
B) Calor conductivo
C) Calor radiante
D) Proyección de gotas de aluminio fundidas
E) Proyección de gotas de hierro fundidas
F) Calor de contacto

CHEMtex

EN 467: 1995

MASKER 2761A6DC1 >>

Capucha con casco en Chemtex
Costuras termoselladas de alta frecuencia

Exterior : Cierre por Velcro
Interior : No forrado
Tejido : CHEMTEX : tejido poliéster con recubrimiento PVC en dos lados; +/- 360 gm²
Color : H50 azúl claro

EN 465: 1995 | EN 466: 1995 | ENV 343: 1998 (3 / 1)

ESSEN 5967A2DC1 >>

Buzo químico

100 % impermeable al agua y al viento / muy fuerte / Costuras termoselladas de alta frecuencia

Exterior : capucha fija con cierre por Velcro / Cierre por cremallera bajo doble tapeta con velcro + broches / mangas tipo raglan
Interior : no forrado / cortavientos elásticos en las mangas y las piernas
Tejido : CHEMTEX : tejido poliéster con recubrimiento PVC en dos lados; +/- 360 g/m²
Color : J40 verde claro – H50 azúl claro

CHEMflex

FLAME RETARDANT | ANTI-STATIC

EN ISO 14116: 2008 – index 1 | EN 14605: 2005 – Type 3, Type 4 | EN 1149-5: 2008 | EN 343: 2003 +A1: 2007 (3 / 1)

ZURICH 6203A2B07 >>

Buzo Chemflex

100 % impermeable al agua y al viento / Fuerte / Flexible / Costuras termoselladas de alta frecuencia

Exterior : Capucha fija / Cremallera frontal bajo doble tapeta con cierre por velcro / mangas tipo raglan / Se ajustan las mangas y las piernas por velcro / Refuerzo en las rodillas / Elástico en la cintura
Interior : Cortavientos elásticos en las mangas y las piernas
Tejido : CHEMFLEX : tejido de punto poliéster con recubrimiento PVC / PU; +/- 390 g/m²
Color : J40 verde

ROPA FRIGORÍFICA

ACTIVIDADES :

Industria de procesamiento de alimentos – industria de pesca – industria de verduras congeladas
industria de carne

CERTIFICATION PENDING

EN 342: 2004

EN 471: 2003 +A1: 2007

ABBES 4650A2PM1 >> NUEVO

Chaqueta frigorífica de alta visibilidad

Protege contra temperaturas hasta – 40°C/ Protección extra en los hombros y los codos / Forro de alta tecnicidad aislante y térmico / Costuras cosidas

Exterior : Cuello recto / Previsto para llevar con capucha (disponible por separado) / Cremallera bajo tapeta con velcro / 2 bolsillos interiores / 1 bolsillo téléfono en el pecho / Se pueden ajustar las mangas con tapeta y velcro / Largo 90 cm (L)

Interior : forro fijo acolchado / Cortavientos de tejido de punto en las mangas / 1 bolsillo interior

Tejido : 100 % poliamida ; +/- 185 g/m2

Color : 926 amarillo fluor/ azúl marino

ZINAL 1038A2PM1 >>

Capucha frigorífica

Protege contra temperaturas hasta – 40°C (Rct=0,414 m2 K/W) / Forro alta tecnicidad aislante y térmico / Costuras cosidas

Exterior : Cierre por velcro y cordón

Interior : Forro fijo acolchado

Tejido : Exterior : poliéster – algodón ; +/- 225 g/m²
Forro : ISOSOFT®

Color : B75 azúl marino

El análisis infrarrojos muestra claramente la eficiencia de NICEWEAR®.
Los tonos de color rojo dan una buena indicación de las zonas mal aisladas (= pérdida de calor), mientras que los tonos azules indican las zonas bien aisladas.
Donde la ropa frigorífica tradicional de poliamida sufre de pérdida de calor en todas las partes esenciales, Nicewear muestra un nivel de rendimiento notable: el calor es retenido con claridad en todo el cuerpo dentro de la ropa.

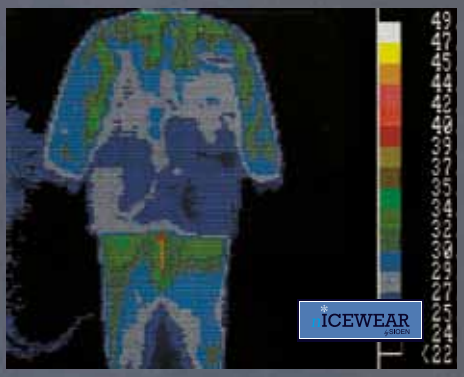


Foto arriba : análisis infrarrojo de ropa frigorífica NICEWEAR®

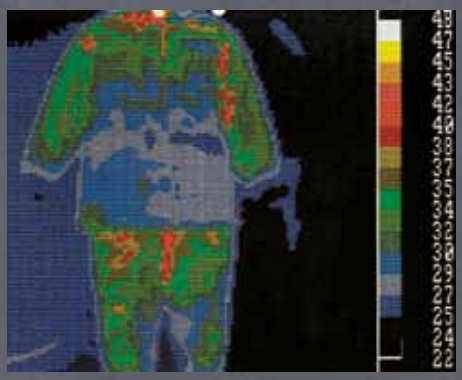


Foto arriba : análisis infrarrojo de ropa frigorífica tradicional

NICEWEAR® es el resultado de años de investigación y experiencia.
NICEWEAR® combina 2 tejidos de alta tecnología.

- Tejido exterior : poliamida – alta resistencia a la abrasión
- Forro : ISOSOFT, una estructura de termofijado que consiste en fibras de poliéster muy finos que garantizan un aislamiento excelente con un grosor reducido.

NICEWEAR® se puede lavar varias veces sin perder sus propiedades de aislamiento excepcionales.

CERTIFICACIÓN DE PENDIENTE

EN 342: 2004	EN 471: 2003 +A1: 2007 (1 / 2)

DALVIK 6147A2PM1 >> NUEVO

Pantalón frigorífico de alta visibilidad con peto
Protege contra temperaturas hasta – 40°C (Rct=0,414 m2 K/W) / Protección extra en las rodillas/ Forro alta tecnicidad aislante y térmico / Espalda alta / Costuras cosidas

Exterior : Cremallera frontal / 2 bolsillos de parche / Tirantes con bucle / Se ajustan las piernas por tapeta con velcro / Cremallera bajo tapeta en los bajos de las piernas/ Elástico en la cintura
Interior : Forro fijo acolchado
Tejido : 100 % poliamida; +/- 185 g/m2
Color : 926 amarillo fluor/ azúl marino

Protection Layer

nICEWEAR by SIOEN

VERMONT 2123A2PB4 >>

3
2
ENV 342: 1998
IcL,r=0,414 m²K/M

Chaqueta frigorífica

Protege contra temperaturas hasta – 40°C (Rct=0,414 m² K/W) / Protección extra en los hombros y los codos / Forro alta tecnicidad aislante y térmico / Costuras cosidas / Se evitan puentes térmicos

Exterior : Cuello interior de polar / Cremallera frontal bajo tapeta con broches / 2 bolsillos interiores / 1 bolsillo teléfono / Cordón en la cintura / Largo 90 cm (L)
Interior : Forro fijo acolchado / Cortavientos de tejido de punto en las mangas/ 1 bolsillo interior
Tejido : Exterior : poliéster – algodón ; +/- 225 g/m²
Forro : ISOSOFT®
Color : 276 azúl marino/ azúl

nICEWEAR by SIOEN

ZERMATT 6105A2PB4 >>

3
2
ENV 342: 1998
IcL,r=0,414 m²K/M

Pantalón frigorífico con peto

Protege contra temperaturas hasta – 40°C (Rct=0,414 m² K/W) / Protección extra en las rodillas/ Forro alta tecnicidad aislante y térmico / Espalda alta / Costuras cosidas / Se evitan puentes térmicos

Exterior : Cremallera frontal / 2 bolsillos interiores / Tirantes con bucle / Se ajustan las piernas por tapeta con velcro / Cremallera bajo tapeta en los bajos de las piernas
Interior : Forro fijo acolchado
Tejido : Exterior : poliéster – algodón ; +/- 225 g/m²
Forro : ISOSOFT®
Color : 276 azúl marino/ azúl

nICEWEAR by SIOEN

Protection Layer

VERBIER 2122A2PB4 >>

3
2
ENV 342: 1998
IcL,r=0,414 m²K/M

Chaqueta larga frigorífica

Protege contra temperaturas hasta – 40°C (Rct=0,414 m² K/W) / Protección extra en los hombros y los codos / Forro alta tecnicidad aislante y térmico / Costuras cosidas / Se evitan puentes térmicos

Exterior : Cuello interior de polar / Capucha desmontable con protección mentón / Cremallera frontal bajo tapeta con broches / 2 bolsillos interiores / 1 bolsillo teléfono / Cordón en la cintura / Largo 110 cm (L)

Interior : Forro fijo acolchado / Cortavientos de tejido de punto en las mangas/ 1 bolsillo interior

Tejido : Exterior : poliéster – algodón ; +/- 225 g/m²
Forro : ISOSOFT®

Color : 276 azúl marino/ azúl

MATTERHORN 6402A2PB4 >>

3
2
ENV 342: 1998
IcL,r=0,414 m²K/M

Buzo frigorífico

Protege contra temperaturas hasta – 40°C (Rct=0,414 m² K/W) / Protección extra en los hombros, los codos y las rodillas/ Forro alta tecnicidad aislante y térmico / Costuras cosidas / Se evitan puentes térmicos

Exterior : Cuello interior de polar / Cremallera frontal bajo tapeta con broches / 2 bolsillos interiores / 1 bolsillo teléfono en pecho /se ajustan los bajos de las piernas por tapeta con velcro / Cremallera bajo tapeta en las piernas / Elástico en la cintura

Interior : Forro fijo acolchado / Cortavientos de tejido de punto en las mangas/ 1 bolsillo interior

Tejido : Exterior : poliéster – algodón ; +/- 225 g/m²
Forro : ISOSOFT®

Color : 276 azúl marino/ azúl

Protection Layer

FLEXOTHANE® KLEEN

TEMPERATURA MAXIMA 95°C

FLEXOTHANE® Kleen pesa unos 170 g/m² y está compuesto de un recubrimiento unilateral de poliuretano en un tejido de punto de poliéster sin color.

Flexothane Kleen está diseñado para la industria alimentaria y para el lavado a altas temperaturas.

Flexothane Kleen tiene propiedades antibacterianas.

Flexothane Kleen es resistente a la sangre , los fluidos corporales, y los agentes patógenos de transmisión sanguínea.

MORGAT 4391A2FKO >>

Chaqueta

100 % impermeable al agua y al viento / Flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Silencioso / Duradero / se puede lavar a 95°C / Costuras termoselladas de alta frecuencia

Exterior :	Capucha fija / Cremallera frontal bajo tapeta con broches / Mangas tipo raglan / Puños elásticos / Ventilación bajo los brazos / Largo 85 cm (L)
Tejido:	FLEXOTHANE® Kleen : 100 % tejido de punto 6.6 poliamida con recubrimiento PU ; +/- 170 g/m²
Color :	W02 blanco – H45 azúl real

FLEXOTHANE® KLEEN

KILLYBEG 6639A2FKO >>

ENV 343: 1998 (3 / 1)

washable at 95° C

Pantalones con peto reversibles

100 % impermeable al agua y al viento / Flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Silencioso / Duradero / Se puede lavar a 95°C / Costuras termoselladas de alta frecuencia

Exterior : Tirantes elásticos con bucles delante y detrás / Se ajustan las piernas por medio de broches
Tejido : FLEXOTHANE® Kleen : 100 % tejido de punto 6.6 poliamida con recubrimiento PU ; +/- 170 g/m²
Color : W02 blanco – H45 azúl real

BOULOGNE 8133A2FKO >>

ENV 343: 1998 (3 / 1)

washable at 95° C

Delantal con mangas

100 % impermeable al agua y al viento / Flexible / Elástico / Cómodo / Ligero / Silencioso / Duradero / Protección extra en el vientre / Se puede lavar a 95°C / Costuras termoselladas de alta frecuencia

Exterior : Mangas raglan / puños elásticos / Largo 150 cm (L)
Tejido : FLEXOTHANE® Kleen : 100 % tejido de punto 6.6 poliamida con recubrimiento PU ; +/- 170 g/m²
Color : W02 blanco

FLEXOTHANE® KLEEN

CORK 8161A2FKO >>

washable at 95° C

Manguitos

100 % impermeable al agua / elásticos en los 2 extremos / Largo 50 cm / Se puede lavar a 95 °C / Costuras termoselladas de alta frecuencia

Tejido : FLEXOTHANE® Kleen : 100 % tejido de punto 6.6 poliamida con recubrimiento PU ; +/- 170 g/m²
Color : W02 blanco

FLEXOTHANE®

FLEXOTHANE®, un tejido técnico cual ofrece excelente protección. Compuesto de un recubrimiento de poliuretano en un tejido de punto elástico, FLEXOTHANE® es impermeable al agua y al viento, cómodo, silencioso, elástico a 150 %, flexible, muy resistente al desgarro y lavable en máquina.

Muy cómodo
FLEXOTHANE® es un tejido transpirable. El tejido de punto absorba el sudor para que no se sienta la humedad. El cuerpo queda seco y la temperatura corporal queda estable

Sólido, flexible, ligero y silencioso
FLEXOTHANE® es resistente al uso áspero y a condiciones meteorológicos malas. Además FLEXOTHANE® es flexible y elástico a 150 %, lo cual asegura una libertad total de movimientos. La ropa en FLEXOTHANE® es muy duradera.

Lavable en máquina
FLEXOTHANE® es resistente a varios tipos de derivados del petróleo, gasolina, diesel, grasas, … y se limpia muy fácilmente la superficie lisa del recubrimiento en poliuretano. Nuestros distintos tejidos FLEXOTHANE® se pueden lavar en máquina, el FLEXOTHANE® Kleen hasta 95°C, sin deformar o perder las características impermeables. Con FLEXOTHANE® no hay que preocuparse para ensuciarse.

Colores
FLEXOTHANE® está disponible en una amplia gama de colores. No dudéis en consultarnos para colores específicos.

Ecológico
FLEXOTHANE® se fabrica en nuestras instalaciones en Mouscron (Bélgica) donde se lleva una política ecológica muy activa.

FLEXOTHANE® Essential

FLEXOTHANE® Essential ofrece una protección excelente contra la lluvia y el viento. Recubrimiento PU unilateral en un tejido de punto de poliéster sin color.
Peso : +/- 170 g/m²

FLEXOTHANE® Classic

FLEXOTHANE® Classic es una combinación revolucionaria de un recubrimiento impermeable de poliuretano en un tejido de punto elástico de poliamida 6.6.
FLEXOTHANE® Classic es impermeable al agua y al viento y ofrece una protección contra el frío. Gracias a la composición FLEXOTHANE® Classic es más duradero. Más duradero significa una mejor relación calidad-precio.
Peso : +/- 180 g/m²

FLEXOTHANE® Flame

FLEXOTHANE® Flame es una combinación de un recubrimiento de poliuretano ignífugo de alta calidad con un tejido de punto en poliéster ignífugo.
FLEXOTHANE® Flame es impermeable al agua y al viento y ofrece protección contra el frío.
Peso : +/- 170 g/m2

FLEXOTHANE® Anti-Static

FLEXOTHANE® Anti-Static (índice 1) es una combinación de un recubrimiento de poliuretano ignífugo de alta calidad con un tejido de punto ignífugo con características antiestáticas.
Peso : +/- 200 g/m²

FLEXOTHANE® Kleen

FLEXOTHANE® Kleen pesa unos 170 g/m² y está compuesto de un recubrimiento unilateral de poliuretano en un tejido de punto de poliéster sin color.

SIOPOR®

Gracias a un tejido exterior de poliéster repelente al agua en combinación con un recubrimiento hidrofilico al interior SIOPOR® te mantiene perfectamente seco y calientè.

SIOPOR® es totalmente impermeable al agua y al viento, muy transpirable, extremamente cómodo, flexible y lavable a máquina. El grado alto de transpirabilidad ofrece una excelente comodidad, por lo que es agradable trabajar en todos las condiciones climáticas.

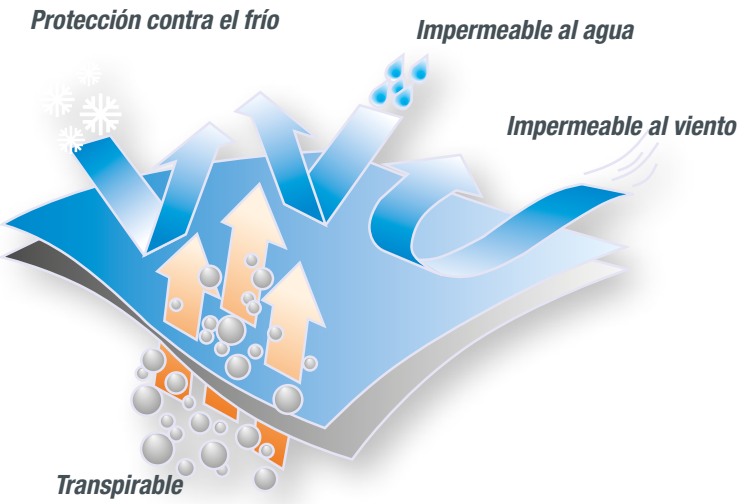


Foto arriba : ensayo de repelencia al agua

SIOPOR®

Impermeable al agua y al viento : costuras impermeables

Las costuras SIOPOR® son impermeables gracias a la tecnología más avanzada cual garantiza impermeabilidad total.

Lavable a máquina

Suciedad y óleos son repelados gracias a la capa exterior repelente para que la ropa quede limpia durante más tiempo. Además, SIOPOR® es lavable a máquina.

El máximo confort

La transpiración se transporta en una forma química molecular de la parte interior de la prenda hacia el exterior. Esto ocurre bajo la influencia de una diferencia de energía entre el interior y el exterior

Ligero, flexible y fuerte

SIOPOR® es muy ligero, flexible y sólido y por lo tanto muy adecuado como ropa de trabajo.

Colores

SIOPOR® existe en una larga gama de colores. Vuestros propios colores no plantean un problema.

SIOPOR® REGULAR

SIOPOR® Regular: taffeta nylon o poliéster con un recubrimiento PU (100%) hidrofilico y transpirable. Peso : +/- 155 g/m²

SIOPOR® COMFORT

SIOPOR® Comfort: Tejido nylon « Taslan Dobby » con un recubrimiento PU (100%) hidrofilico y transpirable. Peso : +/- 170 g/m²

SIOPOR® ULTRA

SIOPOR® Ultra: tejido 100 % poliéster con un recubrimiento 100% PU. Peso : +/- 195 g/m²

SIOPOR® EXTRA

SIOPOR® Extra: tejido a base de 100% poliéster hilado con un laminado (100 %) PU. Peso : +/- 205 g/m²

SIOPOR® FR AST

SIOPOR® FR AST: tejido 100% poliéster taffeta, antiestático, ignífugo, con un recubrimiento 100% PU ignífugo + AST. Peso : +/- 250 g/m²

NORMAS Y ESTÁNDARES

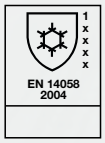
Frío y el viento

EN 343

Protección contra la lluvia

Parámetros :
x: impermeabilidad (3 niveles)
y: características transpirables (3 niveles)

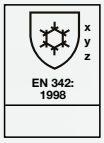
EN 14058



Protección contra los ambientes frescos

Parámetros :
a: Aislamiento térmico (Rct) (3 niveles)
b: Opcional, permeabilidad al aire (3 niveles)
c: Opcional, impermeabilidad (2 niveles)
d: Opcional, aislamiento I_{cler}
e: Opcional I_{cle}

EN 342

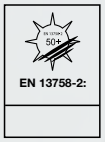


Protección contra el frío < - 5 ° C

Parámetros :
x: aislamiento térmico resultante, probado con ropa interior tipo B
y: permeabilidad al aire (3 niveles)
z: características transpirables (3 niveles)

De alta visibilidad

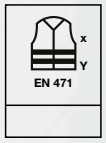
EN 13758



Protección contra los rayos UV

Esta norma especifica los requísitos para ropa de protección contra la exposición a los rayos UV. El valor UPF (factor de protección Ultra Violeta) debe ser mayor a 40 (UPF 40 +).

EN 471



Ropa de alta visibilidad para profesionales

Parámetros :
x: superficie del material fluorescente y retroreflectante (3 niveles))
y: calidad del material retroreflectante (2 niveles)

EN 533

Ropa de protección con propagación de llama limitada

Parámetros :
x : índice de propagación de llama limitada (3 niveles)
y : índice de durabilidad

EN 14116 (reemplaza norma EN533) :

Ropa de protección con propagación de llama limitada

Parámetros :
1. Propagación de llama limitada
2. Formación de agujero
3. Gotas ardientes
4. Resplandor no dispersa
5. Tiempo de llama

EN 14116	*Index 1*	*Index 2*	*Index 3*
Propagación de llama limitada	si	si	si
Formación de agujero	si	no	no
Gotas ardientes	no	no	no
Resplandor no dispersa	si	si	si
Tiempo de llama	/	/	≤2sec

EN 531

Ropa de protección para trabajadores expuestos a calor
(con exclusión de ropa de intervención para bomberos y ropa para soldadura)

Parámetros :
a. Condiciones mínimas, combinación de tejidos conforme a EN 533 índice 3
b. (B1>B5) : aislamiento contra el calor convectivo
c. (C1>C4) : aislamiento contra el calor radiante
d. (D1>D3): aislamiento contra gotas de aluminio fundido
e. (E1>E3): aislamiento contra hierro fundido

EN ISO 11612 (reemplaza EN 531) :

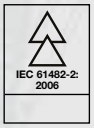
Ropa de protección para trabajadores expuestos a calor
(con exclusión de ropa de intervención para bomberos y ropa para soldadura)

Parámetros :
a. Condiciones mínimas, combinación de tejidos conforme a EN 14116 índice 3
b. (B1>B3) : aislamiento contra el calor convectivo
c. (C1>C4) : aislamiento contra el calor radiante
d. (D1>D3) : aislamiento contra gotas de aluminio fundido
e. (E1>E3) : aislamiento contra hierro fundido
f. (F1>F3) : aislamiento contra el calor de contacto
w. impermeabilidad (2 niveles) opcional

EN 1149/5

Protección contra la electricidad estática

IEC 61482-2



Protección para trabajadores expuestos a riesgos térmicos de un arco eléctrico

Prueba IEC 61482-1-2
Parámetros
Clase 1 < 4 kA
Clase 2 < 7 kA

EN ISO 11611

Protección para soldadura y entornos relacionados

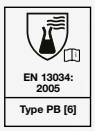
Parámetros :
- Clase 1 : nivel de base, entornos para soldadura menos peligrosos
- Clase 2 : nivel más alto para uso en entornos de soldadura más peligrosos

EN 14605

Protección contra químicos líquidos

Parameters:
- Tipo 4 : protección total del cuerpo : resistente a los líquidos pulverizados (EN 465)
- Tipo 3 : protección total del cuerpo : resistente a chorros de líquidos (EN 466)
- Tipo PB{4} o PB{3} : protección parcial del cuerpo (EN 467)

EN 13034

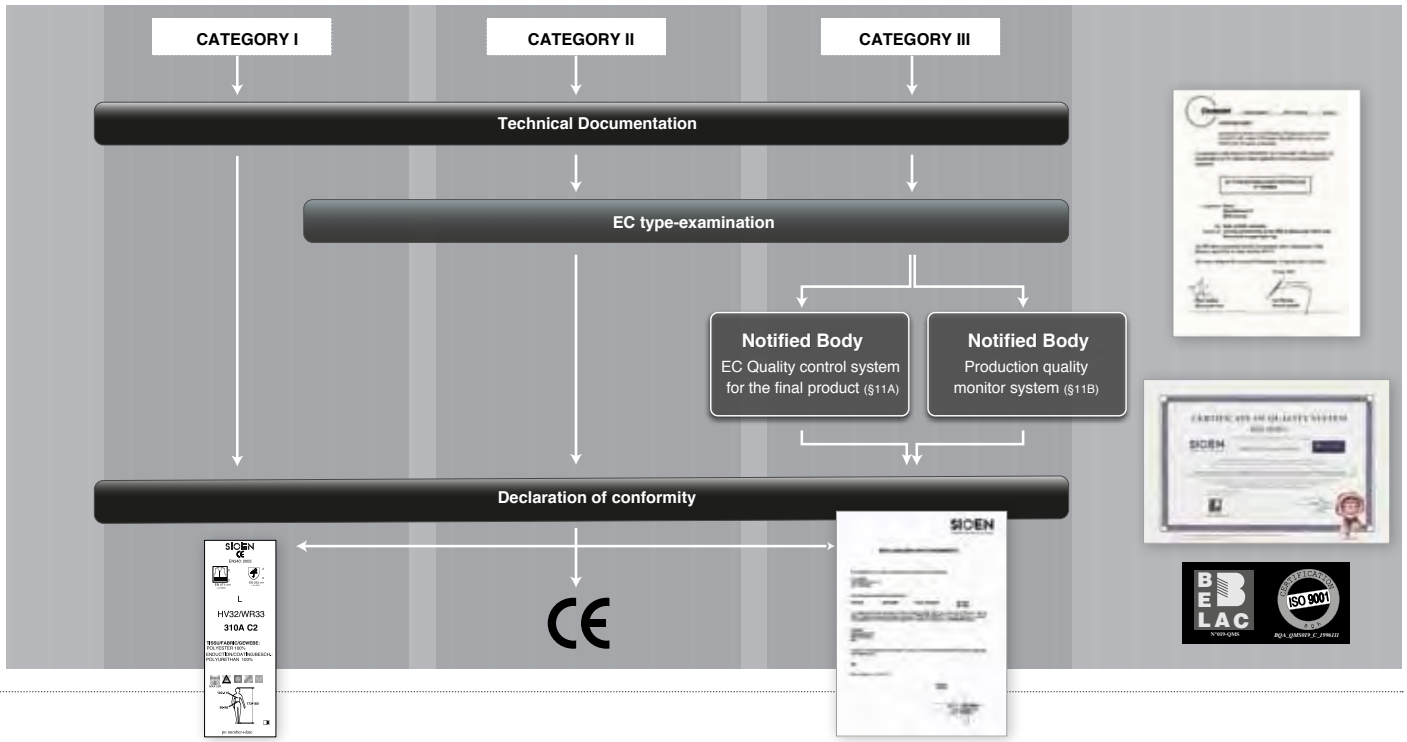


Protección contra los químicos líquidos

Parámetros :
- Tipo PB{6} : protección limitada

Procedimientos de certificación

para la ropa de protección personal



Tan pronto como un fabricante asegure que el equipo tiene propiedades protectoras, se habla de EPI : Equipos de protección individual (P.B.M.)

Categoría 1 :
Diseño simple

Estos EPI protegen al usuario contra riesgos pequeños definidos en el artículo 8 (3) de una lista limitada. Un ejemplo típico es ropa impermeable.

El fabricante declara la conformidad a partir de un certificado de conformidad europeo, sin que un insituto acreditado compruebe el EPI. Esta llamada « auto-certificación » no libera al fabricante de la obligación de presentar una documentación técnica para demostrar la conformidad.

Categoría 2 :
Diseño ni simple ni complejo

Esta categoría contiene los EPI que no forman parte de Art 8(3) y Art 8(4) (a) de la Directiva. Contiene los EPI que no son de categoría 1 o 3.

Unos ejemplos típicos de EPI categoría 2 son ropa de alta visibilidad, ropa frigorífica, …

Estos EPI están sujetos a un examen de homologación de tipo europeo certificado por un organismo independiente acreditado. El fabricante debe suministrar una declaración de conformidad europea.

Categoría 3 :
Diseño complejo

Estos EPI protegen contra los riesgos potencialmente mortales y los riesgos que causan lesiones graves e incurables.

Ejemplos típicos son la ropa para bomberos y protección contra los productos químicos.

Estos EPI están sujetos a una investigación europea realizada por un instituto independiente acreditado y cumplen con uno de los dos "Procedimientos de Garantía de Calidad", artículo 11A y 11B de la Directiva. El fabricante debe suministrar una declaración de conformidad.

Sioen ha optado por el procedimiento 11B. Esta evaluación anual « Quality Assurance Assessment » , junto con un examen de tipo europeo y auditorías ISO 9001, significa una garantía adicional de que la calidad de los EPI es constante y corresponde a los certificados

Intrucciones de lavado

LAVADO

- Lavado a 60°C
- Lavado a 40°C
- Temperatura máxima 60°C – Acción mecánica reducida – Enjuagarse a temperatura reducida (refrescar) – centrifugar con cuidado
- Temperatura maxima 40°C – Acción mecánica reducida – Enjuagarse a temperatura reducida (refrescar) – centrifugar con cuidado
- Temperatura maxima 30°C – Acción mecánica reducida – Enjuagarse a temperatura normal – centrifugar con cuidado
- Sólo lavado a mano – no lavar en máquina – temperatura máxima 40°C – tratar con cuidado
- No lavar

BLANQUEAR

- No utilizar lejía a base de cloro

LIMPIEZA EN SECO

- Todos los solventes normales
- Todos los solventes salvo tricloretileno
- Sólo solventes petroleros y R113
- Movimientos reducidos
- No limpiar en seco

PLANCHAR

- Temperatura máxima 200°C
- Temperatura máxima 150°C
- Temperatura máxima 110°C – no planchar a vapor
- No planchar – no planchar a vapor

SECAR

- Secadora / ciclo normal
- Secadora / ciclo bajo
- Secadora prohibida

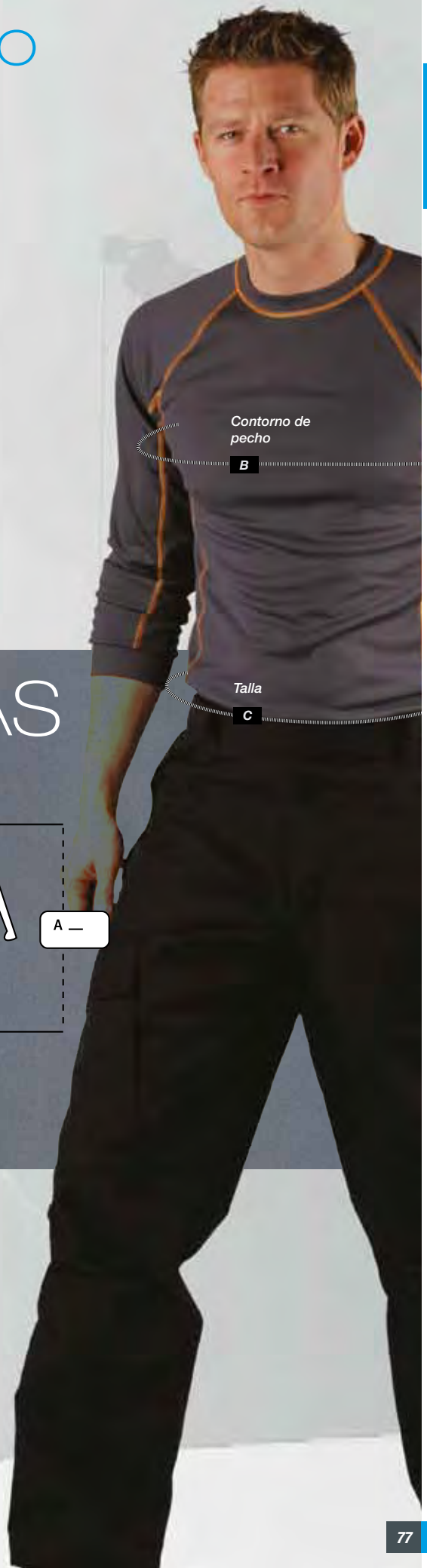
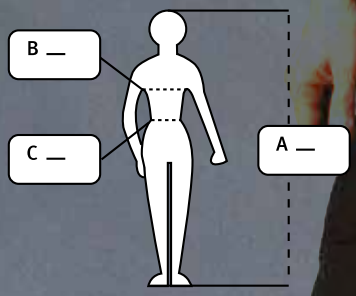


TABLA DE MEDIDAS

	A	B	C
Talla	**Estatura**	**Contorno de pecho**	**Contorno de cintura**
S	*164-172*	*86-94*	*74-82*
M	*172-180*	*94-102*	*74-82*
L	*172-180*	*102-110*	*90-98*
XL	*180-188*	*110-118*	*98-106*
XXL	*180-188*	*118-129*	*106-117*
XXXL	*188-196*	*129-141*	*117-129*



indice productos

A → Z por el nombre del artículo

A ABBES ..... 4650A2PM1 >>..... 65
ADELANS..... 191AA2X71 >>..... 35
AMSTERDAM .... 4899A2F01 >>..... 36
ANDILLY ..... 6580A2FF5 >>..... 57
AUSTIN ..... 2669A2MC1 >>..... 41
B BANGKOK ..... 6360A2FE0 >>..... 23
BASTOGNE ..... 6361A2FE0 >>..... 44
BELVILL ..... 798ZA2X98 >>..... 47
BOULOGNE ..... 8133A2FK0 >>..... 70
BRAVONE..... 1666A2EF3 >>..... 56
BRIGHTON ..... 132ZA2EJ4 >>..... 49
BRISBANE..... 6133A2EF5 >>..... 59
BRON ..... 1851A2FE0 >>..... 43
C CALVINN ..... 277AA2MVC >>..... 55
CLOVERFIELD ... 288AA2EX1 >>..... 37
CORK..... 8161A2FK0 >>..... 70
CUZCO..... 441ZA2EJC >>..... 30
D DALVIK ..... 6147A2PM1 >>..... 66
DESADO ..... 7796A2TF2 >>..... 54
DORTMUND ..... 4820A2FC1 >>..... 24
DOVER..... 4893A2FE0 >>..... 35
DURANGO..... 611ZA2T01 >>..... 18
E ESSEN ..... 5967A2DC1 >>..... 63
ETNA ..... 6936A2F01 >>..... 44
F FLEXON ..... 9404A2EF5 >>..... 58
FONTANA..... 3708A2PF2 >>..... 61
G GENOVA ..... 9833A2TU2 >>..... 43
GERMO ..... 625ZA2G25 >>..... 20
GIDARA..... 3712A2PF2 >>..... 62
GREELEY..... 9728A2FF5 >>..... 57
GRIMSEY ..... 286AA2MC2 >>..... 41
H HAMILTON ..... 501ZA2EJC >>..... 31
HELLISAN ..... 307AA2PX8 >>..... 56
HERFORD ..... 6218A2FE0 >>..... 24
J JAKARTA ..... 4145A2FE0 >>..... 23
K KARYMSKI ..... 7883A6FC1 >>..... 44
KASSEL ..... 4279A2FE0 >>..... 43
KILLYBEG..... 6639A2FK0 >>..... 70
KINGLEY ..... 497ZA2T01 >>..... 42
L LIGHTFLASH ..... 313AN2ES3 >>..... 47
LILLEHAMMER.. 4990A2F01 >>..... 36
LOUISIANA..... 4600A2FC1 >>..... 25
M MANTON..... 6281A2B14 >>..... 33
MASKER ..... 2761A6DC1 >>..... 63
MATTERHORN... 6402A2PB4 >>..... 68
MEMBREY..... 194AA2X75 >>..... 35
MERIDA ..... 612ZA2T01 >>..... 17
MICHIGAN..... 6280A2B04 >>..... 33
MONORAY ..... 198AA2X98 >>..... 46
MONORAY ..... 199AA2X98 >>..... 46
MONTREAL..... 4964A2FC1 >>..... 25
MORGAT..... 4391A2FK0 >>..... 69
MURRAY ..... 699ZA2X98 >>..... 27
N NELSON..... 413AA2MC3>>..... 13
NORVILL ..... 799ZA2X98 >>..... 47
O OBAIX ..... 7759A2TF1 >>..... 54
P POWELL..... 401AA2EU1 >>..... 48
PULCO ..... 622ZA2TU2 >>..... 19
Q QUINTO..... 6144A2PF2 >>..... 62
R RABAUL ..... 5616A2F01 >>..... 45
RAINIER ..... 496ZA2TF1 >>..... 54
RONAN ..... 5887A2EU1 >>..... 51
ROTTERDAM..... 4500A2FC1 >>..... 25
RUAPO ..... 3142A2MVC >>..... 55
S SALERNO..... 2666A2MBE >>..... 39
SANTANDER ..... 2670A2MPV >>..... 40
SEFADU ..... 2669A2MBE >>..... 39
SHEFFER ..... 698ZA2X98 >>..... 27
SHERWOOD ..... 626ZA2TJP >>..... 21
SIERRA ..... 410AA2MC3>>..... 13
SKOLLFIELD..... 209AN2X93 >>..... 50
STORMFLASH ... 2006A2NI4>>..... 51
SULIMA..... 2667A2MPV >>..... 40
T TARBES ..... 7789A2T01 >>..... 17
TARVISO ..... 5841A2EJ4 >>..... 49
TEMPA..... 400AA2EU1 >>..... 32
TERAMO ..... 2690A2MP1 >>..... 53
TERNI ..... 2672A2MV5>>..... 15
TIELSON ..... 5874N2EF5 >>..... 59
TOMAR ..... 654ZA2LH2 >>..... 29
TORNHILL..... 608ZA2LH2 >>..... 28
TORREON ..... 624ZA2TU2 >>..... 19
TRAPANI ..... 2673A2MV4>>..... 15
TRENTO ..... 2674A2MV4>>..... 15
TRIESTE..... 2689A2MP1 >>..... 53
TRISUL..... 451ZA2TJS >>..... 20
U UBINAS..... 455ZA2EJC >>..... 31
V VALIER..... 9896A2TF2 >>..... 56
VANCOUVER ..... 502ZA2TJS >>..... 42
VERBIER ..... 2122A2PB4 >>..... 68
VERDE ..... 411AA2MC3>>..... 13
VERMONT ..... 2123A2PB4 >>..... 67
W WELLSFORD ..... 4691N2EF5 >>..... 58
Z ZERMATT..... 6105A2PB4 >>..... 67
ZINAL..... 1038A2PM1 >>..... 65
ZURICH ..... 6203A2B07 >>..... 63

© 2011 SIOEN Apparel - Protection through Innovation™, FLEXOTHANE®, SIOPOR®, y el logotipo de Sioen son marcas registradas del Grupo Industrias Sioen Industries.

1 → 9 por número de artículo

1
132ZA2EJ4 ..... BRIGHTON 49
191AA2X71 ..... ADELANS 35
194AA2X75 ..... MEMBREY 35
198AA2X98 ..... MONORAY 46
199AA2X98 ..... MONORAY 46
1038A2PM1 ..... ZINAL 65
1666A2EF3 ..... BRAVONE 56
1851A2FE0 ..... BRON 43

2
209AN2X93 ..... SKOLLFIELD 50
277AA2MVC ..... CALVINN 55
286AA2MC2 ..... GRIMSEY 41
288AA2EX1 ..... CLOVERFIELD 37
2006A2NI4 ..... STORMFLASH 51
2122A2PB4 ..... VERBIER 68
2123A2PB4 ..... VERMONT 67
2666A2MBE ..... SALERNO 39
2667A2MPV ..... SULIMA 40
2669A2MBE ..... SEFADU 39
2669A2MC1 ..... AUSTIN 41
2670A2MPV ..... SANTANDER 40
2672A2MV5 ..... TERNI 15
2673A2MV4 ..... TRAPANI 15
2674A2MV4 ..... TRENTO 15
2689A2MP1 ..... TRIESTE 53
2690A2MP1 ..... TERAMO 53
2761A6DC1 ..... MASKER 63

3
307AA2PX8 ..... HELLISAN 56
313AN2ES3 ..... LIGHTFLASH 47
3142A2MVC ..... RUAPO 55
3708A2PF2 ..... FONTANA 61
3712A2PF2 ..... GIDARA 62

4
400AA2EU1 ..... TEMPA 32
401AA2EU1 ..... POWELL 48
410AA2MC3 ..... SIERRA 13
411AA2MC3 ..... VERDE 13
441ZA2EJC ..... CUZCO 30
451ZA2TJS ..... TRISUL 20
455ZA2EJC ..... UBINAS 31
496ZA2TF1 ..... RAINIER 54
497ZA2T01 ..... KINGLEY 42
413AA2MC3 ..... NELSON 13
4145A2FE0 ..... JAKARTA 23
4279A2FE0 ..... KASSEL 43
4391A2FK0 ..... MORGAT 69
4500A2FC1 ..... ROTTERDAM 25
4600A2FC1 ..... LOUISIANA 25
4650A2PM1 ..... ABBES 65
4691N2EF5 ..... WELLSFORD 58
4820A2FC1 ..... DORTMUND 24
4893A2FE0 ..... DOVER 35
4899A2F01 ..... AMSTERDAM 36
4964A2FC1 ..... MONTREAL 25
4990A2F01 ..... LILLEHAMMER 36

5
501ZA2EJC ..... HAMILTON 31
502ZA2TJS ..... VANCOUVER 42
5616A2F01 ..... RABAUL 45
5841A2EJ4 ..... TARVISO 49
5874N2EF5 ..... TIELSON 59
5887A2EU1 ..... RONAN 51
5967A2DC1 ..... ESSEN 63

6
608ZA2LH2 ..... TORNHILL 28
611ZA2T01 ..... DURANGO 18
612ZA2T01 ..... MERIDA 17
6133A2EF5 ..... BRISBANE 59
6144A2PF2 ..... QUINTO 62
6147A2PM1 ..... DALVIK 66
6203A2B07 ..... ZURICH 63
6218A2FE0 ..... HERFORD 24
622ZA2TU2 ..... PULCO 19
624ZA2TU2 ..... TORREON 19
625ZA2G25 ..... GERMO 20
626ZA2TJP ..... SHERWOOD 21
654ZA2LH2 ..... TOMAR 29
698ZA2X98 ..... SHEFFER 27
699ZA2X98 ..... MURRAY 27
6105A2PB4 ..... ZERMATT 67
6280A2B04 ..... MICHIGAN 33
6281A2B14 ..... MANTON 33
6360A2FE0 ..... BANGKOK 23
6361A2FE0 ..... BASTOGNE 44
6402A2PB4 ..... MATTERHORN 68
6580A2FF5 ..... ANDILLY 57
6639A2FK0 ..... KILLYBEG 70
6936A2F01 ..... ETNA 44

7
798ZA2X98 ..... BELVILL 47
799ZA2X98 ..... NORVILL 47
7759A2TF1 ..... OBAIX 54
7789A2T01 ..... TARBES 17
7796A2TF2 ..... DESADO 54
7883A6FC1 ..... KARYMSKI 44

8
8133A2FK0 ..... BOULOGNE 70
8161A2FK0 ..... CORK 70

9
9404A2EF5 ..... FLEXON 58
9728A2FF5 ..... GREELEY 57
9833A2TU2 ..... GENOVA 43
9896A2TF2 ..... VALIER 56

Copyright® SIOEN INDUSTRIES 07.2012 Todos derechos reservados. En realidad, los colores textiles pueden variar ligeramente de los colores impresos.
No somos responsables por errores de impresión.

DELCO

Avda. Luis de Morales, 32
Planta 3 Oficina 9
41018 - SEVILLA
fdelgadocobos@gmail.com
Tlf. 670 388 232

Copyright SIOEN INDUSTRIES 08.2012 - 20120074