



| | | | |
|--------------------------|---|-------------|--------------------|
| Usos | : Camisas y delantales de trabajo Antiácido, Antigrasa, Protección Solar UV. | | |
| Características | : Tela de gran durabilidad al uso y los lavados industriales, con menor espesor que el Vitriolen® original, para lograr más confort y frescura. Su construcción en alta densidad preserva adecuadamente las propiedades protectivas únicas y permanentes de la línea Vitriolen®, actuando como excelente filtro solar (rayos UVA y UVB) y barrera contra diversos ácidos peligrosos. Sus fibras repelen la grasa, olores y suciedad durante toda su vida útil. Lavada periódicamente, controla el desarrollo de bacterias y hongos. | | |
| Terminación | : Teñido + Repelente de líquidos y manchas + Proceso antiestático + Filtros UV | | |
| Composición | : 100 % Polyester | | |
| Ancho útil | : 150 cm +/- 5 cm | | |
| Peso | : 175 g/m2 +/- 5% | | |
| Encogimiento máximo | : 2% (AATCC Test Method 135) | | |
| Comportamiento oleófugo | : 5 APROBADA ("Tipo A", aceites #1-5) (AATCC Test Method 118) | | |
| Impermeabilidad | : Repelente de líquidos | | |
| Respirabilidad | : Alta | | |
| Resistencia tracción | : Urdiambre = 99 Kg.f Trama = 52 Kg.f (ASTM D 5034) | | |
| Resistencia rasgado | : Urdiambre = 3.4 Kg.f Trama = 2.1 Kg.f (ASTM D 4533) | | |
| Construcción | : Tafetán 1x1 | | |
| Protección solar | : Factor UPF 50+ (AS/NZS 4399) | | |
| Penetración de ácidos | : Penetración: Urdiambre= 0 % Trama= 0 % (UNE 40-380-85/ Sulfúrico 70%) Repelencia: Urdiambre= 98.7 % Trama= 98.8 % (UNE 40-380-85/ Sulfúrico 70%) | | |
| Resistencia al ácido | concentración | temperatura | resultado |
| | Sulfúrico | 70% | 22°C y 50°C |
| | | 98% | 22°C |
| | Clorhídrico | 70% | 22°C |
| | | 10% | 70°C |
| | Nítrico | 50% | 30°C |
| | | 30% | 60°C |
| | Fórmico | 50% | 30°C |
| | Acético | 100% | 30°C |
| Cuidados sugeridos | : Lavado Industrial: en máquina agua tibia/caliente (máximo 60°C) Centrifugado: permitido Secado: a la sombra o en máquina baja temperatura Planchado: opcional, temperatura en el mínimo (110°) No aplicar cloro ni detergente con cloro | | |
| Certificados disponibles | : Factor de Protección Rayos UV ("UPF"), Antiácido, Tracción, Rasgado. | | |
| Colores disponibles | : Consultar carta de colores para entrega inmediata. Mínimo 1000 m colores especiales. | | |
| Etiquetas | : Etiquetas Vitriolen® / Etiqueta UV PRO® | | |

- Sergatex S.A. garantiza la continuidad de todos sus productos y colores (disponibilidad inmediata sujeta a confirmación).
- Las especificaciones podrían variar sin previo aviso. Los valores indicados son nuestra mejor referencia disponible a la fecha.
- **smartpore®**, **Vitriolen®**, **RESISTELA®**, **VISIONER®**, **softshell®**, **XDry®**, **UV PRO®** son marcas registradas de Sergatex S.A.

Productos relacionados : POP02. Vitriolen® 220
POP05. Vitriolen® RS (RipStop)
POP03. Vitriolen® Impermeable
POP04. RESISTELA® 100% acrílica
PFL13. Pique Microfibra X-Dry UV PRO®
TBN01. Trevira Vitriolen® 170 Antiácido / Trevira Vitriolen® 170 línea VISIONER®
TAS06. Smartpore® WR3000 impermeable-respirable Vitriolen®



- Sergatex S.A. garantiza la continuidad de todos sus productos y colores (disponibilidad inmediata sujeta a confirmación).
- Las especificaciones podrían variar sin previo aviso. Los valores indicados son nuestra mejor referencia disponible a la fecha.
- **smartpore®**, **Vitriolen®**, **RESISTELA®**, **VISIONER®**, **softshell®**, **XDry®**, **UV PRO®** son marcas registradas de Sergatex S.A.



- Sergatex S.A. garantiza la continuidad de todos sus productos y colores (disponibilidad inmediata sujeta a confirmación).
- Las especificaciones podrían variar sin previo aviso. Los valores indicados son nuestra mejor referencia disponible a la fecha.
- **smartpore®**, **Vitriolen®**, **RESISTELA®**, **VISIONER®**, **softshell®**, **XDry®**, **UV PRO®** son marcas registradas de Sergatex S.A.