



Introducción

Todas las telas y materiales utilizadas en la confección de los productos que distribuimos pasan por diferentes procesos que dan como resultado una mejor calidad, larga duración, menor y/o mínima decoloración.

Estas fibras y todos los materiales son seleccionados bajo los criterios y estándares de calidad más altos del mercado internacional, manteniendo estrictos controles y revisiones desde la llegada de materiales, durante los procesos de corte, confección y terminado de las prendas; hasta una auditoría al final del proceso donde se verifican nuevamente todos los estándares y criterios bajo normas de calidad "nivel 6.5 AQL".

Exclusividad - Proceso de estampado/teñido - Calidad

En estampados, el proceso comienza desde el equipo de diseño, quienes diseñan y definen las telas, es por estos que los estampados/colorido no los van a encontrar jamás en el mercado, asegurando una exclusividad en estos.

Los estampados y colores, se envían a fábricas norteamericanas que usan algodón natural y poliéster asegurándose que estas telas no perderán su forma después de múltiples lavadas y que el color permanezca por siempre.

Se seleccionan solo aquellos proveedores que puedan asegurar una calidad y suministro confiables a los requerimientos de nuestros clientes y de los estándares previamente establecidos.

Los productos distribuidos cuentan con un proceso de valor agregado conocido como **Soil Release finish** o acabado repelente a las manchas.

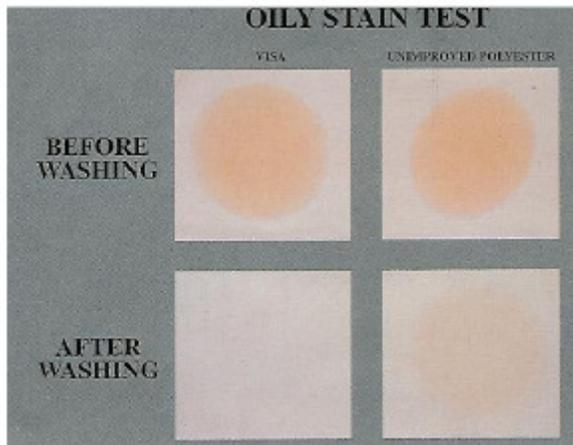
En caso de que el producto sea fabricado en una tela estampada, esta pasa por un tratamiento llamado **POLYFAST**, proceso que literalmente hornea el estampado en la tela, dándole un color superior a cualquier otro método de tinte, obteniendo así un colorido más brillante.

Que es Soil Release Finish



Soil release finish es un tratamiento químico que ayuda a un cuidado fácil de la tela. Está disponible desde 100% poliéster hasta una gran variedad de mezclas de poliéster con otras fibras. Solamente telas que pasan una rigurosa prueba de rendimiento se les selecciona para usar este acabado.

¿Cómo trabaja?



La fibra de poliéster es “**Oleophilic**” (oleo-fílica) que significa que tienen una atracción por todas las sustancias con base oleosa (Grasa o aceite). Es esta propiedad la que causa que las manchas penetren en la tela y sea casi imposible limpiarlas o desecharlas en procesos de lavado normal.

Las telas que son sometidas a este tratamiento cambian químicamente de “**Oleophilic**” (Oleo-fílicas) a “**hidrophilic**” (Hidro-fílicas), o sea que las fibras tendrán una mayor atracción al agua.

Básicamente es un proceso para colocar una película acuosa sobre las fibras permitiendo que durante el lavado, la tela expulse la mancha de aceite o de suciedad con mayor facilidad y sin necesidad de tratamientos previos (Como el remojar o pre-tratar con detergente). Así mismo los olores son eliminados de inmediato.

Principales Beneficios de Soil Release

I. Los colores, tienen la característica de mantenerse más brillantes y los blancos permanecer blancos.

Las telas tienen una resistencia superior al polvo o tierra y no van a recoger tierra o aceite del agua de la lavadora.



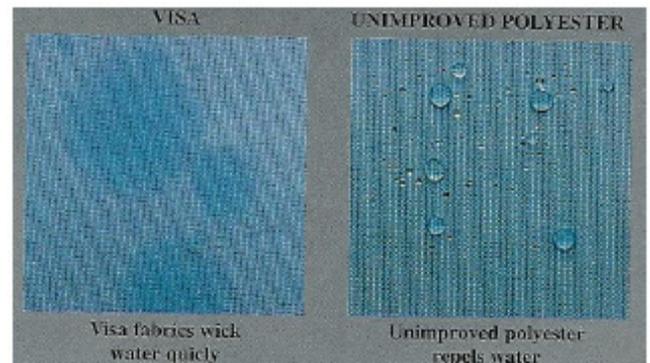
Los colores permanecen brillantes; Los blanco, se mantienen más blancos.

Las telas que no poseen este acabado, recogen aceites y suciedad con mucha facilidad; los colores pierden su luminosidad y los blancos se vuelven grises con el tiempo.

II. Los telas tratadas con Soil Release facilitan la evaporación de humedad.

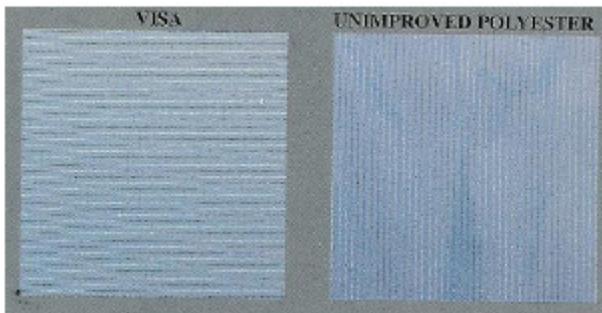
Al ser las tela “hidrophilic” (Hidrofílicas) estas, toman la transpiración y la llevan a la superficie externa de la prenda para una evaporación rápida, manteniendose mas frescas y confortables.

Telas que no usan el procedimiento Soil Release repelen el agua, y por lo tanto atrapan la humedad cerca de la piel. Al usar este tipo de tela se siente pegajosa y caliente.



III. Los telas tratadas con Soil Releas tienen una mayor resistencia a arrugarse.

La tela, tiene una resistencia superior a arrugarse, por lo que sale de la lavadora casi libre de arrugas.



IV. Las telas mantienen su peso, forma y características por más tiempo.

Los colores seguirán brillantes aún después de varias lavadas. Pruebas de Laboratorio los colores tratados con Soil Release se mantuvieron brillantes después de 100 Lavadas a una temperatura de 120° Fahrenheit.