



uniformes colegiales y prendas deportivas personalizadas

## Consejos del fabricante

### 1.-Prendas Novaschool realizadas en Algodón

**100%: Polos unisex, pantalones y faldas niños/as vestir, Babys verano e invierno, camisetas m/l y m/c infantil y pantalones cortos de niña-o de Infantil.**

Todas las prendas Novaschool compuestas por algodón 100% se han realizado en tejidos de alta calidad de fabricación nacional. Se ha optado por este tipo de fibra natural por ser muy confortable para niños, absorben la humedad mejor que ninguna otra fibra siendo totalmente transpirables, proporcionan frescura e higiene a los escolares, y previenen alergias.

Al igual que todas las fibras naturales (lana, seda, lino), estas prendas SI encogen y pierden el color si se lava con agua caliente o utiliza la secadora, y NO si se lava con agua fría y se deja secar al aire libre. Todas las prendas de algodón 100% Novaschool llevan un tratamiento sanforizado para asegurar que las prendas no encojan a temperaturas de hasta 30°. Si no fuera así, encogerían incluso al lavarlas con agua fría. Sin embargo, ni el mejor sanforizado de las telas más caras del mundo evita que encoja cuando se lava con agua caliente o se utiliza la secadora debido a su condición de fibra natural. Aparte de esto, su lavado es muy fácil. Son fibras muy resistentes a la lavadora y a los centrifugados largos.

El secado a máquina NUNCA es recomendable sea cual sea la composición de la prenda, menos aún en fibras naturales o compuestos de algodón o lana. Ningún fabricante se hace responsable de secados artificiales y abrasivos que originan el calcinado lento de las fibras. Los secados irresponsables a altas temperaturas originan encogimientos, las fibras pierden pelusa, y se produce un desgaste acelerado de la prenda. En cualquier caso, siempre que se utilice la secadora deberá emplearse un programa corto y a baja temperatura para minimizar estos problemas.

Para facilitar el planchado es conveniente hacerlo con la prenda algo húmeda o bien utilizar las planchas con vapor. En caso de colores intensos se recomienda siempre planchar la prenda del revés para que no salgan brillos.

En el caso de las prendas infantiles de 0 a 3 años Novaschool estampadas es importante que el lavado se realice en agua fría o máximo 30°. El uso de secadora deberá reducirse a cero y planchado del revés, para no deteriorar las lacas impresas en el tejido. Es aconsejable planchar y lavar del revés siempre.

### 2.-Prendas Novaschool realizadas en 30% lana-70% acrílico: Jerseys, rebecas, bufandas.

Las prendas de punto Novaschool han sido realizadas con fino hilo de lana al 30% de producción nacional y 70% acrílico para poder lavar el jersey en lavadora hasta 30° sin que encoja y mantenga su elasticidad a pesar de los continuos lavados. Si llevara más lana podría encoger y el tejido tendería a endurecerse con el tiempo. Esto NO implica que pueda meterse en secadora. Es totalmente desaconsejable el secado mecánico, puede encoger y deteriorar las fibras de lana. Si es colgada una vez terminado el lavado no requiere plancha, en caso de ser necesario utilizar la plancha a baja temperatura.

Para resistir el peeling, las temidas bolitas, estas prendas han sido tejidas en punto goma con malla muy trenzada. Como novedad, se ha incorporado un revolucionario tratamiento anti-peeling mucho más duradero a la aparición de bolitas. En estas prendas no es muy aconsejable usar demasiado suavizante pues facilita la aparición de pelling.



Respecto a la confección, estas prendas llevan los puños y los bajos tejidos a dos cabos para que el punto de esta zona no se deteriore con facilidad. Gracias a esta técnica la prenda es más resistente al continuo roce escolar.

El acabado de los cuellos se ha realizado a mano. Esto es más significativo en el caso de los cuellos pico, ya que la forma de pico queda mucho mejor presentada. Si el pico se acaba a máquina, como lo hace la mayoría de confeccionistas, quedan con más forma de corazón y no de pico, y además, en la parte interior del cuello, quedaría un pliegue de tejido sobrante que afea la prenda y la hace de mucha peor calidad.

Las terminaciones de acabado en puños y bajos también van cosidas a mano para evitar posibles roturas por la zona de las costuras.

Como particularidad habría que indicar que todas estas prendas de punto llevan en el interior de la costura de los hombros de una cinta rígida cosida para que no se deforme el hombro, y nunca se abran las costuras aunque se produzcan tirones durante el juego de los niños.

### **3.-Prendas Novaschool realizadas en 50% algodón 50% poliéster: chándals y camisetas niños/as.**

Para las prendas deportivas Novaschool se ha optado por esta composición por tener similares propiedades al algodón. Es la mejor mezcla para soportar el color ante los continuos lavados, muy resistente y tiene un fácil mantenimiento. Pueden lavarse a mayor temperatura que otras prendas



aunque no deben superar los 40°, y tienen mayor resistencia al secado a máquina siempre y cuando sea en un programa corto y a baja temperatura. Un secado agresivo a altas temperaturas puede deteriorar hasta las fibras más sintéticas.

### **4.- Prendas Novaschool realizadas en tejido resinado 90% algodón 10% resina: barbours**

Los barbour Novaschool están compuestos por material genuino, realizado en tejido con fibra de algodón 90% y un tratamiento especial de aceites y ceras al 10% que logran aportar total resistencia y durabilidad a estas prendas, de ahí su legendaria reputación de larga vida.

Como ventaja, los barbours Novaschool han sido realizados con una novedosa técnica de impregnación del tejido original más natural y ecológica que no necesita encerarse ni huele a grasa como los Barbours tradicionales. Esta técnica, además de facilitar el mantenimiento de la prenda, es mucho más saludable para los niños pues permite no exponer a los escolares al recubrimiento tradicional en triclotileno.

Respecto a su mantenimiento, resulta obvio que una prenda de algodón encerado no puede ser lavada de forma convencional, ya que el agua caliente y los detergentes eliminarían los aceites impermeabilizantes, por ello se recomienda no utilizar nunca agua caliente, detergentes o disolventes.

Limpie el barbour eliminando mediante cepillado toda la suciedad y el polvo, y luego pásese un paño o esponja solamente con agua fría.



## Posibles problemas en las prendas, causa y soluciones.

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
Encogimiento de la prenda	<p>Temperatura de lavado demasiado alta.</p> <p>Secado excesivo.</p> <p>Deformación de prendas de lana.</p>	Situación irreversible.
Restos de polvo	<p>Exceso de detergente.</p> <p>En aguas duras el detergente puede dejar residuos</p>	Dosifique correctamente el detergente.
Aspecto grisáceo	<p>Cantidad insuficiente de detergente.</p> <hr/> <p>Clasificación incorrecta de la ropa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Traspaso de colores entre prendas.</li> <li>• Traspaso de suciedad entre prendas.</li> </ul>	<p>Añada la cantidad de detergente adecuada.</p> <hr/> <p>Clasifique la ropa como se indica en nuestra sección de consejos.</p>
Decoloración de los tejidos	<p>Utilización inadecuada de lejía</p> <hr/> <p>Utilización de detergentes para prendas blancas</p> <hr/> <p>Agua demasiado caliente.</p>	Situación irreversible.
Peeling	<p>Clasificación incorrecta de la ropa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Traspaso de fibras de lana o pelusa entre prendas durante el lavado (es un problema muy común al lavar simultáneamente prendas de lana, calcetines, leotardos, etc. en lavadora)</li> </ul>	Pasar celo por encima de la prenda afectada para quitar las fibras adheridas de otra prenda.

## Preguntas más frecuentes:

### ¿El algodón encoge?

Al igual que todas las fibras naturales (lana, seda, lino), SI encoge si se lava con agua caliente o utiliza la secadora, y NO si se lava con agua fría y se deja secar al aire. Las telas de algodón 100% llevan un tratamiento llamado sanforizado para que no encojan. Si no fuera así, encogerían incluso al lavarlas con agua fría. Sin embargo, ni el mejor sanforizado de las telas más caras del mundo evita que encoja cuando se lava con agua caliente o utiliza la secadora.

### ¿Entonces, por qué algunas prendas 100% algodón no me han encogido y otras sí?

Si tiene varias prendas en 100% algodón de calidad de varias marcas, y las lava con agua caliente, todas le han encogido. El que usted sienta que sólo unas lo han hecho, se debe a que unos fabricantes optan por hacer las tallas previendo el encogimiento y otros no porque suponen que la camisa va a recibir el trato correcto al algodón. Lo adecuado es saber cómo se lavan las camisas en casa y pedir en la tienda que la camisa tenga el tallaje con el encogimiento previsto o no.

### ¿Por qué adquieren brillos algunas prendas?

Si es de algodón 100% o contiene lana es porque se ha pasado la plancha por encima de los cuellos o partes de la con costuras dobles. Y cuanto más oscura la prenda más fácilmente salen los brillos. Si tienen polyester en su composición es por la característica del material.

### ¿La secadora daña las prendas?

Sí. Encoge la tela, y acorta la vida de cualquier prenda, sea cual sea su composición, incluso las fibras sintéticas. La secadora a altas temperaturas queman literalmente los tejidos. El secado a máquina NUNCA es recomendable sea cual sea la composición de la prenda, menos aún en fibras naturales o compuestos de algodón o lana. Ningún fabricante se hace responsable de secados artificiales y abrasivos que originan el calcinado lento de las fibras. Los secados irresponsables a altas temperaturas originan encogimientos, las fibras pierden pelusa, y se produce un desgaste acelerado de la prenda. En cualquier caso, siempre que se utilice la secadora deberá emplearse un programa corto y a muy baja temperatura para minimizar estos problemas.

### ¿De dónde son los tejidos?

Utilizamos tejidos de fabricación nacional por cercanía, respuesta ante posibles problemas, y concienciación ante el impulso de la economía.

En cualquier país se pueden encontrar tanto telas mediocres como de excelente calidad. Lo realmente importante es el tipo de algodón o lana que se utilice, la libre impureza del hilo, la densidad de fibra y la calidad del terminado. En Camacho intentamos utilizar los que consideramos mejores tejidos del mercado, realizados con finas fibras muy peinadas para minimizar impurezas y evitar posibles problemas, sanforizados para el algodón, y gramajes altamente aceptables a fin de mejorar el aspecto de alta calidad de las prendas. Además estamos en continua búsqueda de nuevos tejidos como los tecnológicos, los llamados inteligentes, que mejoran el rendimiento de los uniformes y hacen la vida más cómoda a los padres.

## Cómo eliminar las manchas más frecuentes

<b>Aceite/Grasa</b>	Cubrir la mancha fresca con polvos de talco o fécula de patata o pasta para manchas, dejar reposar y cepillar. Si la mancha está seca usar un quitamanchas específico (cebralín)
<b>Alquitrán</b>	Con benzol o en la tintorería.
<b>Bolígrafo</b>	Mojar localmente con alcohol y lavar.
<b>Café</b>	Tratar con benzina o lavar con agua fría o tibia
<b>Cera</b>	Rascar, planchar entre secantes y después lavar.
<b>Cerveza</b>	Se disuelve al lavar. En manchas viejas cepillar con una mezcla de agua y alcohol y después lavar.
<b>Chicle</b>	Hay un spray especial para este tipo de mancha o frotar con un cubito de hielo y lavar.
<b>Frutas</b>	Lavar enseguida la mancha con agua fría y después lavar la prenda normalmente.
<b>Óxido</b>	Jugo de limón o un quitamanchas especial para óxido.
<b>Hierba</b>	Humedecer con alcohol y después lavar normalmente.
<b>Laca de uñas</b>	Limpiar enseguida con acetona. Las manchas secas es muy difícil quitarlas.
<b>Lápiz de labios</b>	Tratar localmente con alcohol y lavar con detergente para prendas delicadas
<b>Leche</b>	Poner en remojo con agua tibia y detergente, aclarar y lavar.
<b>Moho</b>	Lavar con detergente con perborato dos veces.
<b>Pegamento</b>	Tratar con acetona y lavar. Los artículos de acetato no se pueden tratar con acetona. Si la mancha ya esta seca no se irá
<b>Perfume</b>	Tratar con glicerina caliente y aclarar con agua.
<b>Pintura</b>	Limpiar enseguida con un trapo empapado en disolvente, sin frotar, después empolvarlo con polvos de talco y cepillar. Las manchas secas de pintura difícilmente salen.
<b>Resina</b>	Rascar la resina, tratar con disolvente quitamanchas y lavar.
<b>Sangre</b>	Lavar con agua y detergente. Si la mancha es muy fuerte lavar con un detergente bio-activo.
<b>Sudor</b>	Cepillar con vinagre y alcohol diluido.
<b>Tinta</b>	Empapar con alcohol y lavar.
<b>Tomate</b>	Aclarar con agua tibia. Si la mancha es fuerte dejar en remojo con un detergente bio-activo, aclarar y lavar normalmente.
<b>Vino</b>	Tratar la mancha con jugo de limón y lavar.
<b>Huevo</b>	Rascar la mancha y lavar con agua tibia.