

## 15 botellas de plástico, un forro polar

Switcher, la empresa suiza fabricante y distribuidora de prendas de vestir, hace tiempo que se distingue por el uso del algodón ecológico en la confección de muchas de sus prendas. Con el PET, plástico producido con tereftalato de polietileno, la compañía mejora considerablemente su impacto medioambiental. La confección de hilo de PET reciclado requiere menos energía que la producción de hilos de polyester convencional.

Además de los habituales criterios como la calidad y un precio justo, los productos confeccionados con PET se caracterizan por un menor consumo de energía y de agua. Gracias al perfeccionamiento de las tecnologías de reciclado, las fibras poliméricas necesarias para la fabricación de vestidos de abrigo para temperaturas extremas (forros polares), pueden obtenerse, a partir de ahora, de las botellas de plástico PET.

Según datos científicos citados por la empresa, es posible reciclar más de un 90% de una botella PET y fabricar hilo para la confección de este tipo de prendas.

Fuente

Switcher

*(fin del artículo)*