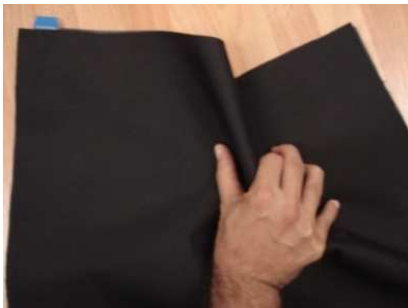


Producto

Pressure Sensor Tex se basa en la tecnología patentada que consiste en la impresión e impregnación de tintas electrónicas especiales sobre soportes textiles para crear sensores de presión. Esta tecnología puede adaptarse a cualquier forma y diseño, convirtiéndose en una solución muy flexible y versátil. Esta tecnología permite transformar el textil en una superficie con propiedades sensitivas.

Esta combinación específica de materiales y técnicas, permite la creación de un sensor textil de presión de tipo resistivo que puede aplicarse para la creación de productos para diversos mercados. Sensing Tex comercializa el sensor a metros y/o módulos y ofrece un servicio de asesoramiento en el desarrollo de productos basados en esta tecnología.



Aplicaciones

Sensor de presencia para Alfombras: Puede utilizarse para el conteo de personas que entran o salen de un seminario, pabellón o congreso, mediante el uso de una herramienta precisa, no intrusiva y de fácil instalación.

Sensor de presencia en Asientos: para monitorización de asientos, ocupado, posición, etc. Con posibilidad de ser integrado en asientos de transporte público y privado.

