



CRM de las Americas S.A de C.V
Av. del Sauce N° 1600 La Angostura
San Luis Potosí, S.L.P México

INFLAMABILIDAD LIMITADA:

Los artículos que se consideran como “inflamabilidad limitada” se han probado usando el método de ensayo **ASTM D6413** para observar la reacción de los materiales a una llama. **Esta no es una norma.**

Estos materiales pueden fundirse y / o quemar cuando está en contacto con la llama, pero se auto extinguirá en cuestión de segundos una vez que se elimina la fuente de la llama. Por auto extinguido, estos materiales ayudarán a reducir el riesgo de una posterior lesión por quemadura en comparación con otras prendas que no son tratadas o consideradas dentro de “inflamabilidad limitada”.

Los artículos limitados de inflamabilidad no deben ser utilizados como protección contra fuego repentino o de arco eléctrico. Es importante elegir la prenda adecuada para su aplicación considerando los riesgos presentes.

ASTM D6413

Es un método de prueba estándar para resistencia a la llama de textiles (prueba vertical) que determina la respuesta de los textiles a una fuente de ignición estándar, derivando valores de medición para el tiempo posterior a la llama, el tiempo posterior al resplandor y la longitud de carbonización.

La resistencia a la llama vertical, determinada por este método de prueba, solo se relaciona con una exposición a la llama y un tiempo de aplicación especificados. Este método de ensayo mantiene el espécimen en una posición vertical estática, sin corrientes de aire. Puedo consultar el sitio oficial de [ASTM](#)

Háganos saber si necesita mayor información. Gracias nuevamente por su consulta y su continuo apoyo a nuestras marcas MCR Safety.

MCR Safety México

atencionacientes@mcrsafety.com

www.mcrsafety.com.mx

Tel: 444 102 55 79