

HOJA TÉCNICA

PRODUCTO

CINTA PVC MIARCO M13

Nº Doc.:
020130103HT

Fecha:
21.02.2018

DESCRIPCIÓN

Cinta de PVC plastificado, con adhesivo de caucho.

SOPORTE: PVC plastificado.

ADHESIVO: Caucho natural.

MEDIDAS: 19mm x 10M
19mm x 20M
19mm x 25M.

COLORES DISPONIBLES: Negro, blanco, gris, rojo, azul, marrón, amarillo, verde, amarillo-verde (toma tierra)

CARACTERÍSTICAS

IEC60454-3-1-7/F-PVCp/90.

Autoextinguible.

Cumple Reach y RoHS.

Resistente al sol, agua, aceite, ácidos, álcalis, productos químicos corrosivos.

Libre de plomo.

APLICACIÓN

Cinta de PVC de uso general. Gran variedad de aplicaciones de unión, sujeción y sellado.

Utilizada para el aislamiento, la protección y el codificado de color de los cables eléctricos y para la sujeción de cables en la industria de automoción.

PROPIEDADES TÉCNICAS

| PROPIEDADES | UNIDAD DE MEDIDA | VALOR |
|--------------------------------|------------------|-----------------|
| o Espesor | µm | 130 ± 20 |
| o Adhesión al acero | N / 25mm | 6,25 |
| o Resistencia a la tracción | N / 25mm | 62,5 |
| o Elongación | % | 200 |
| o Resistencia dieléctrica | Kv/mm | 45 |
| o Resistencia a la temperatura | °C | 0-90 |
| o Flamabilidad | | Autoextinguible |

Cuando se almacena en las cajas originales a 23°C de temperatura y 65% de humedad relativa, el producto tiene una longevidad de un año.

Antes de su uso, compruebe que las superficies de contacto están completamente secas y limpias de restos de aceite, grasas, disolventes, etc.

El rango de temperaturas de aplicación ideal es entre 20 °C y 40°C. Aplicar la cinta en temperaturas por debajo de 10 °C no es recomendado.

Las propiedades del adhesivo son susceptibles al cambio dependiendo de varios parámetros como la composición y condición del sustrato, impurezas en o sobre el sustrato, temperatura y humedad en el almacenamiento y condiciones ambientales durante la aplicación, etc.

La información arriba mencionada representa valores medios, establecidos en base a nuestro mejor conocimiento y datos de buena fe, pero no son válidos para su uso como especificación, ni constituyen garantía de resultado final.

Antes de utilizar el producto, el cliente debe efectuar sus propias pruebas para determinar la idoneidad y adecuación del producto para su aplicación particular, en las condiciones reales operativas y según sus requisitos propios. El cliente debe repetir las pruebas en caso de algún cambio en alguna de las condiciones de aplicación.

Esta hoja técnica reemplaza todas las versiones anteriores.