

Scotch^{MR} 1500

Cinta Vinílica de Uso General



Ficha Técnica

Descripción

La cinta Scotch^{MR} 1500, recomendada para uso doméstico, es una cinta de PVC para la aislación eléctrica con adhesivo de caucho sensible a la presión. Opera continua y eficientemente en rangos de temperatura de 0 °C hasta 50°C.

Autoextinguible según norma IRAM 2454 (IEC 454), lo cual proporciona extra protección.

Disponible en rollos de 5, 10 y 20 metros en colores negro, rojo, azul, amarillo, blanco y verde. Conveniente precio.

Aplicaciones

Para aislación eléctrica primaria (hasta 600V). Especialmente para labores domésticas de interior. No aplicar en conexiones al aire libre. Diseñada para operar continua y eficientemente en rangos de temperatura de hasta 50°C

Instrucciones de Uso

Debe ser aplicada encintando siempre con el lado del adhesivo enfrentado al usuario. Se debe ejercer una presión continua y controlada manteniendo un traslape de 1/2 superficie en cada vuelta aplicada. La selección de 6 colores permite su aplicación para codificación, identificación y demarcación en general.

Certificación

La cinta Scotch^{MR} 1500 cumple o excede los requerimientos, entre otras, de las siguientes normas:

- IRAM 2454 (IEC 454)
- NBR 5057
- ISO9002

Características Físicas

| Propiedades Físicas Scotch ^{MR} 1500 | |
|--|--|
| Temperatura Máxima | 80 °C |
| Temperatura de operación | 50 °C |
| Temperatura Mínima de Aplicación | 0 °C |
| Colores | Negro, rojo, azul amarillo, blanco y verde |
| Espesor (*) | 0,125 mm |
| Ancho | 18 mm |
| Adhesión al acero a 22°C (*) | 1,8 N/cm |
| Adhesión a sí misma a 22°C (*) | 1,5 N/cm |
| Tensión de Ruptura a 22°C (*) | 20,7 N/cm |
| Elongación Máxima a 22 °C (*) | 120% |
| Resistencia a propagación de llama | Autoextinguible |
| Propiedades Eléctricas Scotch ^{MR} 1500 | |
| Rigidez Dieléctrica (*) | |
| Condición Estándar (50% H.R.) | 7.000 V |
| Resistencia de aislación (*) | > 50.000 megahoms |

* Según ASTM D-1000

Almacenamiento

3M recomienda un máximo de almacenamiento para este producto de 2 años, en lugares limpios y secos, a temperaturas de 24°C y una humedad relativa entre 40 y 50 %.

Garantía

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica.

Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal, pérdida o daños; ya sean directos o consecuentes, que resulten del uso de este producto.

Antes de utilizar el producto, el usuario deberá determinar si éste es apropiado para el uso pretendido. El usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.

Scotch^{MR} 1500

Cinta Vinílica de Uso General



Ficha Técnica

■ Códigos para el pedido

| UPC | Nombre Producto | Color | Dimensiones |
|--------------|-----------------------------------|-----------|------------------------|
| XE00247010 4 | Scotch ^{MR} 1500 | Negro | 20 m X 18mm X 0,125 mm |
| XE00247009 6 | Scotch ^{MR} 1500 | Negro | 10 m X 18mm X 0,125 mm |
| XE00247007 0 | Scotch ^{MR} 1500 | Rojo | 10 m X 18mm X 0,125 mm |
| XE00247005 4 | Scotch ^{MR} 1500 | Azul | 10 m X 18mm X 0,125 mm |
| XE00247001 3 | Scotch ^{MR} 1500 | Blanco | 10 m X 18mm X 0,125 mm |
| XE00247003 9 | Scotch ^{MR} 1500 | Verde | 10 m X 18mm X 0,125 mm |
| XE00247008 8 | Scotch ^{MR} 1500 | Negro | 5 m X 18mm X 0,125 mm |
| XE00247006 2 | Scotch ^{MR} 1500 | Rojo | 5 m X 18mm X 0,125 mm |
| XE00247004 7 | Scotch ^{MR} 1500 | Azul | 5 m X 18mm X 0,125 mm |
| XE00247000 5 | Scotch ^{MR} 1500 | Blanco | 5 m X 18mm X 0,125 mm |
| XE00247002 1 | Scotch ^{MR} 1500 | Verde | 5 m X 18mm X 0,125 mm |
| XE00240004 4 | Kit x 4 Scotch ^{MR} 1500 | ● ● ● | 4 Cintas de 5m. |
| XE00249875 8 | ElectroPack 5 cintas 1500 | ● ● ○ ● ● | 10 m X 18mm X 0,125mm |
| XE00247021 1 | Scotch 1500 | Amarillo | 5 m X 18mm X 0,125mm |
| XE00247022 9 | Scotch 1500 | Amarillo | 10 m X 18mm X 0,125mm |