

# Scotch<sup>MR</sup> 1500

## Cinta Vinílica de Uso General



### Ficha Técnica

#### Descripción

La cinta Scotch<sup>MR</sup> 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<sup>MR</sup> 1500 cumple o excede los requerimientos, entre otras, de las siguientes normas:

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

#### Características

Propiedades Físicas Scotch <sup>MR</sup> 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 <sup>MR</sup> 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 %.

# Scotch<sup>MR</sup> 1500

## Cinta Vinílica de Uso General



### Ficha Técnica

#### ■ 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.

#### ■ Empaque

UPC	Nombre Producto	Color	Dimensiones
XE00247010 4	Scotch <sup>MR</sup> 1500	Negro	20 m X 18mm X 0,125 mm
XE00247009 6	Scotch <sup>MR</sup> 1500	Negro	10 m X 18mm X 0,125 mm
XE00247007 0	Scotch <sup>MR</sup> 1500	Rojo	10 m X 18mm X 0,125 mm
XE00247005 4	Scotch <sup>MR</sup> 1500	Azul	10 m X 18mm X 0,125 mm
XE00247001 3	Scotch <sup>MR</sup> 1500	Blanco	10 m X 18mm X 0,125 mm
XE00247003 9	Scotch <sup>MR</sup> 1500	Verde	10 m X 18mm X 0,125 mm
XE00247008 8	Scotch <sup>MR</sup> 1500	Negro	5 m X 18mm X 0,125 mm
XE00247006 2	Scotch <sup>MR</sup> 1500	Rojo	5 m X 18mm X 0,125 mm
XE00247004 7	Scotch <sup>MR</sup> 1500	Azul	5 m X 18mm X 0,125 mm
XE00247000 5	Scotch <sup>MR</sup> 1500	Blanco	5 m X 18mm X 0,125 mm
XE00247002 1	Scotch <sup>MR</sup> 1500	Verde	5 m X 18mm X 0,125 mm
XE00240004 4	Kit x 4 Scotch <sup>MR</sup> 1500	● ● ●	4 Cintas de 5m.