

CINTA BICOLOR PVC MARCAJE DE SUELOS

PRINCIPALES VENTAJAS

- Excelente resistencia mecánica y resistencia a la abrasión, corrosión y humedad.
- Excelente poder de sujeción otorgando una adhesión instantánea.
- Fácil desbobinado.
- Altamente conformable siendo ideal para usar sobre superficies curvas e irregulares.
- No genera ningún residuo adhesivo al ser retirada de la superficie aplicación.
- Cumple con la Directiva Europea 92/58/EEC relativa a la Señalización de seguridad y de salud en el trabajo.



Cinta compuesta por un soporte de PVC flexible de espesor de 0,16mm recubierta por un adhesivo de caucho natural.

La cinta posee una excelente adaptabilidad para su uso en aplicaciones de marcado de suelos y señalización de lugares peligrosos.

Color del soporte:   

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO



SOPORTE
PVC

TIPO DE ADHESIVO
Caucho natural

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES	MÉTODO
Espesor total	160 µm	ASTM D-3652
Resistencia a tracción	≥ 20 N/cm	ASTM D-3759
Elongación a la rotura	≥ 150 %	ASTM D-3759
Adhesión al acero	≥ 1 N/cm	ASTM D-3330
Temperatura máxima de servicio	80° C	INTERNO

Los valores dados son valores típicos en unas condiciones de temperatura, superficie del adhesivo y cargas determinadas por norma. El usuario deberá determinar si la cinta es adecuada para su aplicación específica mediante la prueba de dicho producto. En caso de necesitar ayuda, Atyt le proporcionará un asesoramiento profesional indicándole qué cinta se adapta mejor a sus necesidades.



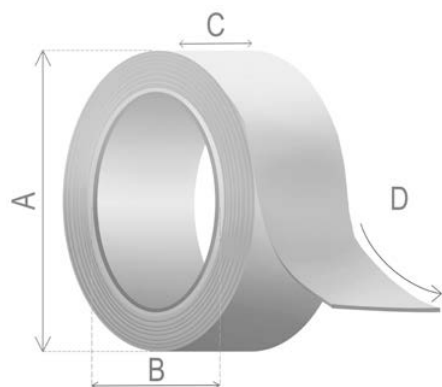
APLICACIONES

- Marcaje de suelos, escaleras u otras superficies.
- Identificación de zonas de riesgo, accidentes o emergencias.
- Señalización de zonas seguras de tráfico para personas dentro de instalaciones industriales.
- Significado específico referido al uso para cada tipo de color:
 - **Amarillo / Negro** : Sustancias radioactivas, restricciones de anchura y altura, equipo en movimiento y obstrucciones.
 - **Rojo / Blanco** : Equipos de extinción de incendios, áreas para no fumadores y sustancias inflamables.
 - **Verde / Blanco** : Equipos de seguridad, puntos de primeros auxilios, salidas de emergencia y áreas de seguridad.
- Adecuado para su uso en ambientes interiores y exteriores protegidos.



Es imprescindible que la superficie de aplicación esté limpia, seca, libre de grasa y aceite. Se debe adhesivar la cinta aplicando presión. En caso de no aplicar la suficiente presión, la cinta se verá afectada en sus propiedades y apariencia.

PRESENTACIÓN HABITUAL



Diametro externo (A)	115 mm		
Diametro interno (B)	76 mm		
Ancho (C)	50 mm	75 mm	100 mm
Largo (D)	33 m		

El producto puede suministrarse en multitud de variables de acabados (consulte condiciones). Entre ellos se destaca: personalización de mandril, enfado del rollo, retráctilado y etiquetado del rollo.



CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Para una mejor conservación de las propiedades, se debe almacenar el producto en su embalaje original, a una temperatura de entre 20 y 30° C, preservado de la exposición directa del sol y de la humedad. Se recomienda utilizar el producto durante los 24 meses posteriores a la recepción.



CONDICIONES GENERALES DE GARANTÍA

ATyT S.L recomienda que las superficies de contacto estén limpias de grasa, aceite, polvo o de cualquier otra sustancia antiadherente.

Los datos técnicos contenidos en la presente especificación de producto tienen como misión orientar al usuario final y no presuponen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades, debido a las numerosas influencias que pueden darse durante la manipulación y empleo del producto.

Antes de su utilización, el consumidor debe evaluar la idoneidad del producto para su propósito concreto y asumirá todo riesgo y responsabilidad en relación a dicho uso.

