



Scotch® Cinta 389

Cinta de Tela

Hoja de Datos Técnicos

Edición: Dic97
Anula: Todas las anteriores

Descripción del Producto

Cinta de tela sólidamente tejida, tratada con polietileno, que muestra excelente fuerza de unión, óptima conformabilidad y puede cortarse manualmente. Está disponible en 9 colores diferentes y está indicada para numerosas aplicaciones industriales.

Características Físicas (no válidas como especificación)

Ancho (mm)	19, 25, 38, 30, 50, 75 y 100 mm	
Longitud (m)	50 m	
Colores	Negro, marrón, rojo blanco, plata, oliva, amarillo, azul oscuro y claro*	
*Nota: No todos los colores están disponibles en todos los tamaños. Solicite información adicional de su representante de ventas 3M.		

Características Técnicas (no válidas como especificación)

Espesor AFERA 4006	0,260 mm
Adhesión a pelaje AFERA 4001	8,9 N/cm
Resistencia a la tracción AFERA 4004	79 N/cm
Elongación AFERA 4005	6%
Temperatura	70°C /1 hora
Vida en almacén	Almacénese en un lugar seco y limpio. Se recomienda una temperatura de 21°C con un 50% de humedad relativa.
La cinta Scotch™ 389 se comporta adecuadamente a diversas temperaturas y tiempos de exposición con numerosos sustratos. Si necesita retirar la cinta 389 de una superficie, realice previamente ensayos para verificar su comportamiento en esas condiciones específicas.	

Aplicaciones

La cinta Scotch™ 389 está indicada para la codificación con colores, para envolver tuberías, sellado de envases, reparaciones, sujeción temporal de alfombras al suelo, operaciones de refuerzo, decoración y empalmes, así como numerosas aplicaciones industriales. La cinta resiste temperaturas de hasta 70°C durante una hora.

CARACTERÍSTICAS

Soporte de tela revestido con polietileno

Adhesivo de caucho-resina reticulado

VENTAJAS

Conformabilidad

Puede cortarse manualmente

Resistente a la humedad

Alta resistencia a la tracción

Disponible en numerosos colores

Elevada adhesión instantánea

Buena fuerza de unión

Se adhiere agresivamente a una amplia variedad de sustratos

BENEFICIOS

Permite cubrir superficies irregulares

No necesita dispensadores especiales

Indicado para algunos entornos húmedos

Resiste esfuerzos mecánicos

Buen contraste en diferentes superficies

Gran pegajosidad

Evita que se despegue

Indicado para numerosas aplicaciones generales

Instrucciones de Seguridad e Higiene

Consúltese la Ficha de Datos de Seguridad del Producto.

Los datos técnicos y, en general, la información aquí contenida están basados en ensayos considerados fiables, si bien no se garantiza su exactitud o alcance en cualquier situación práctica. Antes de utilizar el producto, el usuario debe determinar si éste es o no adecuado para el uso al que se le destina, asumiendo todo el riesgo y la responsabilidad que puedan derivarse de su empleo. La única obligación del vendedor consiste en reponer al comprador la cantidad de producto que se demuestre defectuosa.



División de Cintas y Adhesivos

3M España, S.A.
Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25
28027 Madrid

Minnesota (3M) de Portugal, Lda.
Rua Conde de Redondo, 98
1199 Lisboa Codex