

3M™ Cinta americana de alta resistencia DT11.



Descripción de producto

La cinta americana de alta resistencia 3M™ DT11 es una cinta americana de 0.27 mm (11-mil) de espesor con un adhesivo de caucho natural y un soporte de polietileno resistente al agua. Se puede cortar fácilmente y ofrece una buena conformabilidad. El adhesivo de caucho natural la convierte en una excelente opción para sujetar, unir, sellar y empaquetar.



Características del producto

- El adhesivo de caucho natural agresivo proporciona una adhesión instantánea a diversas superficies como metal, vidrio, plástico y hormigón sellado.
- La gasa de tela tejida permite cortar fácilmente la cinta con las manos y facilita su aplicación y manejo.
- La gasa tejida proporciona una elevada resistencia a la tracción que resulta ideal para aplicaciones de agrupamiento.
- Soporte de polietileno resistente al agua.
- El soporte grueso resiste el desgaste y la abrasión leve.
- Los lados del rollo no son pegajosos, lo que mantiene el rollo más limpio en el lugar de trabajo.



Propiedades físicas típicas

| Propiedad | Valores | Método | Notas |
|---------------------------|--|------------|--|
| Color | Plateado y negro | - | - |
| Espesor total de la cinta | 0.27 mm | ASTM D3652 | ASTM D-3652 probado a 2.7 psi (18 kPa) |
| Soporte | Film de polietileno sobre gasa de tela | - | - |
| Adhesivo | Mezcla de caucho sintético/natural | - | - |



Prestaciones típicas

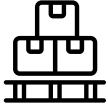
| Propiedad | Valores | Método | Sustrato |
|------------------------|-----------|------------|------------------|
| Resistencia al pelado | 8.4 N/cm | ASTM D3330 | Acero inoxidable |
| Resistencia a tracción | 49.0 N/cm | ASTM D3759 | - |
| Elongación a rotura | 20 % | ASTM D3759 | - |

Nota de información técnica: La información técnica y los datos siguientes se deben considerar únicamente como representativos o típicos y no se deben utilizar a efectos de especificación.



Información sobre manejo/aplicación e ideas de aplicación

- Aplicaciones de sujeción, agrupamiento, unión, sellado y embalaje
 - Colgar cortinas de polietileno, normalmente para trabajos más exigentes o tiempos más largos
 - Señalización y etiquetado
-



Almacenamiento y vida en almacén

- Almacene el producto en condiciones normales de 16 °C a 27 °C y una humedad relativa del 40 al 60 % en su caja original. Para obtener el mejor rendimiento posible, utilice este producto en el plazo de 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

Marcas registradas: 3M es una marca registrada de 3M Company.

Para obtener información adicional: Para solicitar información adicional sobre el producto o para concertar asistencia de ventas, póngase en contacto con nosotros en la dirección que se indica a continuación.

Declaración ISO: Este producto se ha fabricado con un sistema de calidad de 3M registrado según la norma ISO 9001.

Aviso importante: Todas las declaraciones, información técnica y recomendaciones contenidas en este documento se basan en pruebas o experiencias que 3M considera fiables. Sin embargo, son muchos los factores que escapan al control de 3M y que pueden afectar al uso y al rendimiento de un producto 3M en una aplicación concreta, incluidas las condiciones en las que se usa el producto y el tiempo y las condiciones ambientales en las que se espera que el producto rinda. Dado que estos factores están única y exclusivamente en conocimiento y bajo control del usuario, es esencial que este evalúe el producto 3M y determine si es adecuado para una finalidad en particular y apto para su método o aplicación. Todas las cuestiones de responsabilidad relativas a este producto las regulan los Términos de venta según la legislación vigente, cuando sea aplicable.

Los valores presentados se han determinado mediante métodos normalizados de ensayo y son valores promedio que no se deberán utilizar para fines de especificación. Nuestras recomendaciones sobre el uso de nuestros productos se basan en ensayos que se consideran fiables, pero le pedimos que realice sus propias pruebas para determinar su idoneidad para sus aplicaciones. Esto se debe a que 3M no puede aceptar ninguna responsabilidad directa o consecuente por pérdidas o daños derivados de nuestras recomendaciones.



Escanee o haga clic en el código QR para obtener información adicional y datos de contacto.



Recicla, por favor. © 3M 2021. Todos los derechos reservados.