

## tesa® 4513

### Información De Producto



Cinta adhesiva superior de embalaje de papel

### Descripción del producto

tesa® 4513 es una cinta adhesiva de embalaje basada en papel que cuenta con un soporte de papel robusto y un adhesivo sintético de alto rendimiento. El soporte de papel de tesa® 4513 está fabricado con papel procedente de bosques gestionados de forma responsable y otras fuentes controladas. Gracias a la capa de liberación sin silicona, se garantiza una excelente imprimibilidad con todo tipo de sistemas de tinta (comprobado externamente). El sistema adhesivo de caucho sintético proporciona una adhesión y agarre inicial muy altos en una gran variedad de calidades de cartón. tesa® 4513 es la solución perfecta para aplicaciones de embalaje ligeras y de peso medio (máx. 15 kg) donde se requiere un rendimiento excelente.

### sostenible aspectos

- El soporte de papel está fabricado con papel procedente de bosques gestionados de forma responsable y otras fuentes controladas
- Amigable con el reciclaje según el método INGEDE 12 (100/100)
- · Proceso de producción sin disolventes



Para más información: https://www.tesa.com/product-sustainability

### Características

- Material de soporte robusto
- · Muy alta adhesión y agarre inicial
- Imprimible

### **Aplicaciones**

- Ideal para el cierre de cajas de cartón de hasta 15 kg
- · Adecuada para aplicaciones manuales y automáticas

### Información Técnica (valores promedio)

Los valores en esta sección deben considerarse representativos o típicos solamente y no deben usarse para propósitos de especificación.

## Construcción del producto

Material de soporte papel • Epesor total 105 μm

• Tipo de adhesivo caucho sintético



# tesa® 4513

## Información De Producto

## Surtido de productos

Colores disponibles chamois

## Propiedades / Valores de rendimiento

•	Elongación a la ruptura	3 %	•	Desenrollado silencioso	no
•	Fuerza de tensión	70 N/cm	•	Peso del embalaje	Hasta 15 kg
•	Aplicación automática	si	•	Rasgable a mano	si
•	Desbobinado sin ruido	no	•	Sin disolventes	si

#### Valores de adhesión

• Adhesión sobre acero 8.5 N/cm

### Certificados

Certificado de acuerdo con INGEDE12

Información adicional

Disponible en color habana

## Renuncia de responsabilidad

Los productos de tesa® demuestran su calidad en el día a día en condiciones exigentes y son sujetas a estrictos controles. Toda la información y datos técnicos arriba mencionados son suministrados en base a nuestro conocimiento y nuestra experiencia. Deberían ser considerados como valores promedios y no apropiados para una homologación. Por lo tanto tesa SE no puede dar garantías, explícita o implícitamente, incluyendo pero no limitando a cualquier garantía de comercialización o adecuación para un fin en particular. El usuario es responsable de determinar si los productos de tesa® son adecuados para una aplicación en particular y funcionan con los equipos de aplicación que tenga. En caso de duda, nuestro equipo técnico estará encantado de poder ayudarle.

