

tesa® 4024 PV4



Información De Producto

Cinta silenciosa de BOPP para el cierre de cajas con adhesivo acrílico de base biológica

Descripción del producto

tesa® 4024 PV 4 es una cinta fiable y universal para el cierre de cajas, diseñada para cajas de hasta 15 kg de peso. Presenta un soporte premium de polipropileno (PP) combinado con un adhesivo acrílico de alta adhesión, a base de agua, con un 65% de contenido de base biológica. Esto ayuda a reducir significativamente la huella de carbono del producto y contribuye a una mayor sostenibilidad. La adhesión bien equilibrada y la excelente resistencia al corte del adhesivo garantizan un cierre seguro inmediatamente después de la aplicación, incluso en condiciones ambientales exigentes.

sostenible aspectos

- Adhesivo acrílico de base biológica (65%) según el enfoque de balance de masa
- Hasta un 31% menos de huella de carbono del producto comparado con la versión anterior (de cuna a puerta incluyendo la absorción de carbono biogénico)



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

Características

- Desenrollado suave y silencioso.
- Mayor resistencia al desgarro y buenas propiedades de adhesión inmediata.
- Excelente resistencia al envejecimiento.
- Adecuada para su uso en condiciones ambientales exigentes.

Aplicaciones

Cinta manual para el cierre de cajas de peso ligero y medio de hasta 15 kg.

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 | film PP | • De base biológica (por peso) | 65 % |
| • Tipo de adhesivo | acrílico en base agua | • Espesor total | 50 µm |

tesa® 4024 PV4

Información De Producto

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|---------------------------|---------|-----------------------------|--------------------|
| • Elongación a la ruptura | 140 % | • Desenrollado silencioso | si |
| • Fuerza de tensión | 45 N/cm | • Información de transporte | Temperature 0-70°C |
| • Aplicación automática | si | • Peso del embalaje | Hasta 15 kg |
| • Aplicación manual | si | | |

Valores de adhesión

- Adhesión sobre acero 2.5 N/cm

Certificados

Certificados de Sostenibilidad

- We conducted an externally reviewed comparative carbon footprint assessment and summarized the results in a publicly available report. tesa® 4024PV4 Next Generation shows an up to 31% lower carbon footprint compared to the previous version, tesa® 4024 PV4, based on a cradle to gate analysis including biogenic carbon uptake.
- The tesa manufacturing site Comet SpA, Italy has been externally certified under number ISCC-PLUS-CertDE100-22206125 and complies with the requirements of the certification system of ISCC PLUS.

Información adicional

tesa® 4024 está disponible en color transparente, camello y blanco.

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.



Para más información sobre este producto, por favor visite la página <http://l.tesa.com/?ip=4024PV4>