

tesa® CaRes 51445 PV11



Información De Producto

Cinta de empalme repulpable de una cara

Descripción del producto

tesa® CaRes 51445 es una cinta de empalme repulpable de una cara con un protector formado por un papel liso y un adhesivo acrílico modificado soluble en agua.

Características

- El adhesivo patentado resistente al calcio (CaRes) para maximizar la vida útil de los empalmes permanentes en papeles que contienen carbonato de calcio (CaCO_3)
- Soporte fino pero resistente que permite un grosor total reducido del empalme
- Soporte imprimible y recubierto para facilitar el procesamiento posterior
- Muy alta resistencia al corte
- Muy alta resistencia al calor
- Muy buenos valores de adhesión en la mayoría de los tipos de papel
- tesa CaRes® 51445 está certificada por laboratorios independientes para: Repulpabilidad según TAPPI UM-213 en todo el rango de pH (pH3 – pH9). Resistencia al carbonato de calcio (CaCO_3) según PTS 302/13
- Papel de bosques certificados gestionados responsablemente y otras fuentes controladas

Aplicaciones

tesa® CaRes 51445 es especialmente adecuada para:

- Empalmes finales manuales permanentes
- Uso en aplicadores automáticos de empalme final

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 liso	• Epesor total	80 µm
• Tipo de adhesivo	acrílico taquificado repulpable	• Color	azul
• Tipo de liner	papel siliconado repulpable		

Propiedades / Valores de rendimiento

• Elongación a la ruptura	6 %	• Resistencia al corte	muy bueno
• Resistencia a la rotura (transversal)	30 N/cm	• Tack	medio

tesa® CaRes 51445 PV11

Información De Producto

Información adicional

Otros productos para empalme final:

- tesa® 51444 – grosor reducido para empalmes más finos
- tesa® 51455 – protector cortado para una aplicación manual de empalmes más sencilla
- tesa® 51465 – protector cortado y tira separadora para una fijación segura de la cinta durante la preparación manual del empalme
- tesa® 61445 – soporte negro para detección óptica

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=51445>