

tesa® ACXplus 73210

Información De Producto

Cinta de núcleo acrílico de doble cara de 1000 µm

Descripción del producto

tesa® ACX^{plus} 73210 es una cinta de espuma acrílica de doble cara de alto rendimiento que ofrece una excelente transparencia. Sus propiedades viscoelásticas absorben el estrés, rellenan huecos y proporcionan adhesiones fuertes y duraderas, incluso en superficies irregulares. Está especialmente diseñada para el pegado de materiales transparentes o translúcidos como vidrio, acrílico o policarbonato, ofreciendo una unión prácticamente invisible. Su claridad óptica la hace ideal para aplicaciones que requieren acabados estéticos y sin uniones visibles.

Características

- Alta claridad óptica – diseñada para pegar sustratos transparentes
- Fuerza de adhesión duradera – resistente a la temperatura, rayos UV y envejecimiento
- Compensa la elongación térmica en las piezas unidas
- Excelente adhesión a plásticos y vidrio transparentes
- Adhesión inmediata con máxima fuerza final de unión
- Composición libre de PFAS/PFOS: fabricada sin sustancias perfluoradas, favoreciendo soluciones de pegado más seguras y sostenibles.

Aplicaciones

tesa® 73210 es adecuado para una variedad de aplicaciones de pegado exigentes, incluyendo:

- Señalización y placas de identificación transparentes
- Montaje de paneles decorativos transparentes
- Pegado de perfiles translúcidos
- Aplicaciones que requieren líneas de unión prácticamente invisibles (por ejemplo, expositores en tiendas, electrodomésticos y elementos de diseño de interiores)

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 | Espuma acrílica | • Epesor total | 1000 µm |
| • Tipo de adhesivo | acrílico puro | • Color | transparente |
| • Tipo de liner | blanco | | |

Propiedades / Valores de rendimiento

- | | | | |
|--|--------|--|--------|
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 180 °C | • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 100 °C |
|--|--------|--|--------|

tesa® ACXplus 73210

Información De Producto

Valores de adhesión

- | | | | |
|--|---------|---|---------|
| • Adhesión sobre ABS (después de 14 días) | 15 N/cm | • Adhesión sobre PMMA (después de 14 días) | 18 N/cm |
| • Adhesión sobre Aluminio (después de 14 días) | 28 N/cm | • Adhesión sobre PS (después de 14 días) | 14 N/cm |
| • Adhesión sobre cristal (después de 14 días) | 23 N/cm | • Adhesión sobre PVC (después de 14 días) | 15 N/cm |
| • Adhesión sobre PC (después de 14 días) | 23 N/cm | • Adhesión sobre Acero (después de 14 días) | 25 N/cm |
| • Adhesión sobre PET (después de 14 días) | 15 N/cm | | |

Información adicional

tesa® 73210 es apta tanto para uso en interiores como exteriores. Ofrece un rendimiento fiable en una amplia gama de temperaturas y condiciones ambientales. Para obtener resultados óptimos, las superficies deben estar limpias, secas y libres de contaminantes. Se recomienda realizar pruebas específicas de aplicación antes del uso a escala total. Para soporte técnico y mejores resultados de pegado, consulte con un especialista de tesa®.

Opciones de liner:

- PV26: Liner de papel blanco – sin marca (160 µm)

Espesor adicional disponible:

- tesa® 73205 - 500µm

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=73210>