

# Transferible 465

## USO GENERAL

### Ficha Técnica



#### Descripción

Adhesivo acrílico sostenido por liner siliconado. El adhesivo se traspa del 'liner' (papel protector siliconado) fácilmente a la mayoría de las superficies.

#### Aplicaciones

- La cinta 465 puede ser usada en empalmes y volantes para la mayoría de los grados de papel (para periódicos, cartón corrugado, etc.).
- Ideal para montaje de materiales livianos, papeles, cartones, láminas plásticas, etc.
- Posee excelente resistencia a los rayos UV y al envejecimiento por lo que posee alta duración en aplicaciones sometidas a condiciones adversas (pegado de afiches, montajes al exterior, etc.)
- Adhesivo laminado para espuma
- Montajes promocionales, fotos, póster
- Montajes de cliché a fotopolímeros de caucho
- Uniones y sujetadores misceláneos, donde se requiere alta adhesión inicial, fácil remoción del 'liner', además de uniones de larga vida.

#### Instrucciones de Uso

La fuerza de la adhesión depende del contacto desarrollado entre el adhesivo y la superficie. La presión en la unión ayudará a desarrollar un mejor contacto y mejorar la fuerza de adhesión.

Para una óptima adhesión, las superficies a unir deben estar limpias y secas.

El rango de temperatura ideal de aplicación es de 21°C a 38°C. La aplicación inicial a temperaturas bajo 10 °C no es recomendable, porque el adhesivo se puede cristalizar. Sin embargo, una vez aplicada la cinta, la sujeción a baja temperatura es satisfactoria.

#### Beneficios

- Adhesión instantánea
- Buena resistencia a la temperatura
- Espesor uniforme
- Capa delgada de adhesivo
- Respaldo de fácil liberación

Producto	Tape 465
Tipo de Adhesivo:*	A-40
Tipo de Protector:	Papel Café Siliconado
Papel Protector	0.10 mm
Cinta	0.05 mm
Color de la Cinta:	Transparente
Rollos	12-18-24 -36 y 48 mm x 50 m

\* A- 40 es un adhesivo acrílico medio a firme, sensible a la presión. Posee características de un excelente balance entre una muy buena adhesión inicial (rápida) y buen poder de sujeción al cizalle.

Producto	465
Adhesión al Acero: (ASTM D3330)	27 N/100mm
Rangos de Operación Relativa a Alta T°:	Largo Tiempo (días, semanas) 82 °C
	Corto Tiempo (minutos, horas) 121 °C
Resistencia Relativa a Solventes	Buena
Resistencia a U.V.	Excelente
Espesor del Liner	4 mils (0,10 mm)
Espesor Adhesivo	2 mils (0,05 mm)
Vida útil de la Cinta	24 meses desde fecha de manufactura, a 21°C y 50% HR.