



C-563

DESCRIPCIÓN

La cinta de enmascarar multipropósito Cellux®, es una cinta compuesta por una película de papel crepé de baja densidad y un adhesivo de caucho natural sensible a la presión, especialmente diseñada para proteger superficies expuestas a pinturas de base acuosa o vinilos.

VENTAJAS

- Es flexible.
- De fácil desprendimiento.
- Resistente a la humedad y al agua.
- Se puede escribir sobre ella.
- Fácil corte.

BENEFICIOS

- Diversidad de usos y aplicaciones.
- Proporciona un trabajo seguro.
- No deja residuos.
- Se puede utilizar en superficies curvas.
- No se rasga al remover.
- Duración prolongada.

FLEXIBLE



MULTIPROPÓSITO



IMPERMEABLE



FÁCIL ESCRITURA



USOS Y APLICACIONES

- Diseñada para rotular, empacar, proteger, e identificar superficies como vidrio, papel, cartón y plástico.
- Tareas del hogar, trabajos escolares y de oficina.
- Manualidades y artística para proteger bordes y sujetar.
- Enmascaramiento no crítico para pinturas vinílicas.

RECOMENDACIONES

1. Aplicar sobre superficies limpias.
2. Utilizar en los 12 meses siguientes a su fabricación.
3. Almacenar en lugares secos y a temperatura ambiente preferiblemente en su empaque original.
4. No exponer a los rayos U.V.



FICHA TECNICA DE MATERIAL

NOMBRE COMERCIAL

CINTA ENMASCARAR MULTIPROPÓSITO

Sección 1- FUNCIONALIDAD

Composición

1. Release.
2. Crepado.
3. Papel.
4. Primer y adhesivo.



SOPORTE: compuesto por una película de papel crepé el cual posee la propiedad de ser flexible, extensible, y resistente gracias a su estructura plisada. La estructura del soporte mejora las propiedades de la cinta proporcionando resistencia a la decoloración, humedad, sequedad y calor.

ADHESIVO: Su constitución cuenta con un adhesivo de caucho natural sensible a la presión (PSA) que le brinda independencia y no requiere de ningún medio para activarse. La cadena de polímeros produce una alta resistencia interna haciendo que el adhesivo permanezca móvil.

El trabajo conjunto de sus componentes proporciona:

- ✓ Excepcional adherencia frente al despegado o “agarre”.
- ✓ Bajo tiempo de permanencia.
- ✓ Presión mínima y tiempo de contacto mínimo.
- ✓ No deja residuos al despegar.
- ✓ Resistente al rasgado pero fácil de cortar.

C-563 MEDIDAS DISPONIBLES				
Código	Ancho (in)	Largo (Yds)	Presentación	Unidades de empaque
563C-00-00120020	1/2	20	Flow pack	168
563C-00-00180020	3/4	20	Flow pack	112
563C-00-00240020	1	20	Flow pack	88
563C-00-02IN0020	2	20	Flow pack	50
563C-T6-00360020	1 1/2	20	Flow pack tubular x6	11
563C-T6-02IN0020	2	20	Flow pack tubular x6	24
563C-T6-02IN0040	2	40	Flow pack tubular x6	16
563C-00-00120040.ET	1/2	40	Etiqueta	160
563C-00-00180040.ET	3/4	40	Etiqueta	112
563C-00-00240040.ET	1	40	Etiqueta	80
563C-00-00360040.ET	1 1/2	40	Etiqueta	56
563C-00-02IN0040.ET	2	40	Etiqueta	40
563C-00-00720040.ET	3	40	Etiqueta	24

Sección 2- PROPIEDADES

PROPIEDADES GENERALES		
C-563		
Calibre	Unidades métricas (Micras μ)	Métodos de prueba
Película	110	GB/T 7125-2014
Adhesivo	30	GB/T 7125-2014
Total	140	GB/T 7125-2014
Propiedades mecánicas	Unidades métricas (kg/in)	Métodos de prueba
Fuerza de adhesión	0,65	GB/T 2792-2014
Fuerza tensil	6	GB/T 7124-2008
Shear (horas)	>24	GB/T 4850-2002

Sección 3- ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Se recomienda utilizarlo durante los 12 meses posteriores a su fabricación. Almacenarlo preferiblemente en su empaque original y en lugares limpios, secos y a temperatura ambiente.

Evitar la exposición constante a altas temperaturas ya que podrían afectar el desempeño del adhesivo.

IMPORTANTE: la información suministrada representa valores establecidos en base a aplicaciones en condiciones normales y años de experiencia CELLUX, la cual se proporciona al público en acto de buena fe. En la práctica, las condiciones pueden variar alterando el resultado final. El cliente o comprador deberá realizar sus propias pruebas para garantizar la idoneidad del producto y no depender de esta información o cualquier otra asesoría ofrecida.



+57 (310) 443 38 29
+57 (316) 529 40 91

info@cellux.com
Cellux

www.cellux.com
Cellux

Cellux
Cellux

