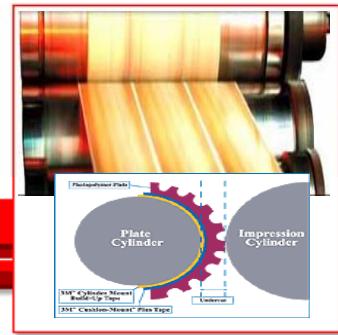


# Cintas Flexográficas 1115 - 1120

## Cushion Mount Plus Serie Estándar

### Ficha Técnica



#### ■ Descripción

Cintas de espuma de doble contacto que están conformadas por un adhesivo acrílico diferenciado en ambos lados. Las cintas están protegidas con un papel kraf de fácil remoción. Las cintas de montaje para Clissé 1115 - 1120 tienen adhesivo diferenciado en cada lado de la cinta. La cara con adhesivo expuesto sin papel protector ha sido diseñada y formulada para aplicarla al cilindro impresor. El lado que tiene protector de papel Kraf está diseñado para la unión del Clissé. El soporte es una espuma de polietileno de Baja Densidad de celda cerrada.

#### ■ Aplicaciones

Las cintas de montaje acolchadas (plus), han sido diseñadas para trabajos de "Alta Calidad" en impresiones de **Procesos y Tramas**.

Los test de impresión en nuestros laboratorios han demostrado que las cintas **1115 – 1120**, reducen la ganancia de puntos en impresiones de Alta Calidad. La alta recuperabilidad de la memoria permite impresiones a más alta velocidad para largos tirajes.

#### ■ Instrucciones de Uso

1.- Cilindro y planchas de fotopolímeros (clissé) deberán estar limpios y secos antes de ser aplicada la cinta. Es importante remover la suciedad y residuos de tintas y aceites de la superficie del cilindro, esto desarrollará una óptima adhesión.

Se recomienda limpiar con una mezcla **50% alcohol isopropílico 50% agua**.

2.- La uniformidad de la superficie de los cilindros y mangas es importante en la consistencia y desempeño de la cinta.

Grietas, ranuras, hendiduras y otras anomalías pueden hacer variar el nivel de adhesión.

#### ■ Características

La siguiente información técnica debería ser considerada sólo representativa o típica, y no debería ser usada para propósito de especificación.

Propiedades	Modelo	Sistema Americano	Sistema Métrico
Espesor Cinta	<b>1115</b>	15 mils	0,38 mm
	<b>1120</b>	20 mils	0,50 mm
Espesor Liner	<b>1115</b>	4 mils	0,10 mm
	<b>1120</b>	4 mils	0,10 mm
Espesor Total	<b>1115</b>	19 mils	0,48 mm
	<b>1120</b>	24 mils	0,60 mm
Densidad	<b>1115</b>	24 lb/Ft <sup>3</sup>	(384 kg/m <sup>3</sup> )
	<b>1120</b>		
Medida de Rollos	<b>1115</b>	18" x 25 yds	457 mm x 22,8 mts
	<b>1120</b>		

#### ■ Prueba de Adhesión

Adhesión al Peel ASTM-D3330		
Acero Inoxidable	oz/in	30
Cinta sin Liner	N/100mm	33
Adhesión al Peel ASTM-D3330		
Mangas Composita	oz/in	28
Cinta sin Liner	N/100mm	31
Adhesión al Peel ASTM-D3330		
Clissé Fotopolímero	oz/in	65
Cinta con Liner	N/100mm	71

1115



11205



#### Contáctanos

[www.tecip.com.pe](http://www.tecip.com.pe)

Escribenos o llámanos  
986-650-380 | 981-175-599 | 942-780-265

[@tecip.com.pe](http://@tecip.com.pe)

TECNOLOGÍA INDUSTRIAL PERUANA S.A.C.