



## Serie TSP 400 process

En Sánchez, como complemento a nuestra gama de tintas, estamos comercializando algunos productos importados de Japón de TOYO INK. Esta empresa es líder en su país y es reconocida por sus productos de alta calidad. De esta manera, Sánchez como líder en el mercado mexicano de tintas, tiene la capacidad de realizar alianzas de valor agregado con sus similares en otros países.

### Aplicación:

Las tintas TSP 400 están diseñadas para imprimir colores sólidos y medios tonos de alta calidad sobre sustratos no absorbentes tales como foil, papel sintético o película plástica. Estas tintas son resistentes al sangrado y a las variaciones de tono al barnizar la impresión. Recomendamos que se realice una prueba de draw-down previa a la producción para verificar la resistencia a la adhesión y el rayado.

### Características:

Secado rápido  
Excelente resistencia al frote  
Sobresaliente resistencia al calor  
Alta pigmentación

### Descripción:

TSP 400 negro TOYO  
TSP 400 cyan TOYO  
TSP 400 magenta TOYO  
TSP 400 amarillo TOYO

### Clave:

498173  
498157  
498130  
498122

### Presentación:

1kg  
1kg  
1kg  
1kg

### Información Técnica:

	Negro	Cyan	Magenta	Amarillo
Tack: ( 800 rpm)	15.0	16.0	15.0	14.5
(1200 rpm)	17.0	18.0	17.0	16.5
VOC: (lb/gal)	0.15	0.18	0.22	0.24
Método de prueba: EPA 24				

### Auxiliares:

Aceite de linaza 1-5% (para reducir el tack)  
Secador M558 1-2% (para mejorar la fijación)

### Condiciones de prueba:

Tack: Ink-O-Meter 800rpm @ 90°F  
Flow: Spread-O-Meter  
Radius (mm) @ 77°F

Nota: Debido a que las tintas TSP 400 no son de fijación rápida se recomienda acumular las hojas en pilas con una altura máxima de 500 a 1000 hojas. El tack y el flow reales pueden variar debido al espesor de la película, el área de la imagen, la velocidad de la prensa y la solución fuente, así como las condiciones de la prensa y el taller. La mercancía aquí contenida se vende sin garantías explícitas o implícitas. No se podrá renunciar a esta condición salvo que el vendedor exprese lo contrario por escrito.

Marzo 2003.