



OFFSET CONVENCIONAL

TEMPO PROCESS LT2

TINTA CON BASE EN ACEITE DE SOYA

DESCRIPCION

La Serie TEMPO PROCESS LT2 es una gama de tinta especialmente diseñada para altos niveles de calidad de impresos de publicaciones y empaques. Debido a su bajo tack (LT) es apta para diversos tipos de sustratos esmaltados o sin recubrimientos.

Tempo MAX PROCESS LT2 es una serie de muy rápido setting y resistencia al roce lo que permite imprimir en pilas completas en sustratos esmaltados C2S y apta para retiro inmediato fuera de línea.

Esta serie basada en vehículos base soya la hace amigable con el medio ambiente.

CAMPO DE APLICACIÓN - SUSTRATOS

TEMPO PROCESS LT2 ha sido formulada para tener versatilidad para imprimir en varios tipos de sustratos:

- Papel con recubrimiento y sin recubrimiento.
- Materiales con recubrimiento mate o semi-mate.
- Sustratos sin recubrimiento tipo Bond.

CARACTERÍSTICAS Y CUALIDADES

- Rápido setting
- Excelente desempeño a altas velocidades.
- Rápidas características de secado
- Muy buen trapping
- Inmediato balance agua tinta

La información técnica facilitada está basada en nuestra experiencia y conocimientos actuales como fabricantes, y es suministrada de buena fe. Tiene por objetivo sólo aconsejar, pero, debido a la diversidad de soportes y condiciones de aplicación fuera de nuestro control, nos deslinda de responsabilidades frente a un uso inadecuado de nuestros productos

BU: SFUV	Aprobado por: TAD Group	TEMPO LT2	Feb 2016	Rev.: 001
----------	-------------------------	-----------	----------	-----------



TEMPO PROCESS LT2 debido a su formulación con resinas de alto peso molecular y alta solubilidad posee excelentes características finales tales como.

- Excelentes formación de punto.
- Muy buen balance de grises.
- Alta intensidad.
- Muy buena resistencia al roce.
- Muy buen trapping.
- Buenas características de brillo.

TEMPO PROCESS es apta para las operaciones post-impresión:

- Sobre impresión con UV
- Sobre impresión con barnices acuosos
- Laminación (previo ensayo)
- Estampado (Foil)

CONSEJOS Y PRECAUCIONES

- La utilización de secado por aire caliente o I.R., mejora el secado y el brillo. Sin embargo aconsejamos no sobrepasar los 30°C en pilas
- La tinta no forma piel en menos de 24 horas, sin embargo, si hay altas temperaturas y ha estado en los rodillos por largos periodos de tiempo sin consumo es preferible lavar la batería de rodillos. O si se sabe que va a estar mucho tiempo sin imprimir usar spray antisecante.
- **No apta para sustratos no absorbentes o plásticos.**

ADITIVOS

- Generalmente no recomendamos aditivos, sin embargo, si se requieren por algún caso particular favor consultar a su representante de Siegwerk.

Ante cualquier duda, consulte a nuestro Departamento Técnico.

La información técnica facilitada está basada en nuestra experiencia y conocimientos actuales como fabricantes, y es suministrada de buena fe. Tiene por objetivo sólo aconsejar, pero, debido a la diversidad de soportes y condiciones de aplicación fuera de nuestro control, nos deslinda de responsabilidades frente a un uso inadecuado de nuestros productos

BU: SFUV	Aprobado por: TAD Group	TEMPO LT2	Feb 2016	Rev.: 001
----------	-------------------------	-----------	----------	-----------

Lista de productos

Tonalidades	Referencias	SOLIDECES			
		Luz (1)	Nitro	Alcohol	Alcali
Tempo Amarillo LT2	26-032496-0	5	Sí	Sí	Sí
Tempo Magenta LT2	26-082497-0	5	Sí	Sí	No
Tempo Cyan LT2	26-012498-0	7	Si	Si	Si
Tempo Negro Process LT2	26-092499-0	7	Sí	Sí	Sí
Tempo Negro Intenso LT2	26-091073-0	5	Sí	Sí	No

(1) Los valores están calculados para una impresión de fondos. La resistencia a la luz se reduce cuando la tinta está muy alargada, o que se imprime en trama de bajo porcentaje.

La información técnica facilitada está basada en nuestra experiencia y conocimientos actuales como fabricantes, y es suministrada de buena fe. Tiene por objetivo sólo aconsejar, pero, debido a la diversidad de soportes y condiciones de aplicación fuera de nuestro control, nos deslinda de responsabilidades frente a un uso inadecuado de nuestros productos