



Para mas informacion contacta

SpeedyDry Genesis Inc.
256 W. Trade St.
Burlington, NC 27217

Servicio al cliente:
336-261-0170

Soporte técnico:
USA 336-261-0171
EU +32 56 40 41 82
Latino America
+52 553 0506620
+57 318 859 7292

www.speedydry.com

SpeedyDry esta patentada, aditivo de tinta de alto rendimiento. Es agregada directamente a la tinta para acelerar el secado con mejor brillo y adhesión. SpeedyDry también mejora la resistencia al frotamiento y elimina marcas y el tizón mientras mantiene la integridad de la tinta y sin cambios.

SpeedyDry se adjunta por si sola al pigmento y barniza la tinta, y se convierte en uno con la tinta.

Hay mucho ingredientes trabajando juntos con SpeedyDry, siendo activado por el agua, calor y alguna oxidación. Sus propiedades crean una reacción química que permite un secado de arriba hacia abajo y de lado a lado al mismo tiempo.

Con **SpeedyDry** siendo agregado a cualquier tinta de las tintas estándar de los fabricantes obtendrás un mayor resultado de la tinta a un menor costo.



Hoja de datos técnicos

Ventajas al utilizar SpeedyDry

- Cortar los tiempos de secado hasta por un 75% típicamente de 2 a 4 horas.
- Mejorar resistencia al frotamiento
- Mejorar la adhesión
- Mejorar el brillo
- Aceptar aplicaciones de calor post-prensado – estampados de hojas, cubrimiento UV y acuoso, laminación, e impresión láser.
- Elimina la compensación, caliza (tiza) y marcado

Numeros del producto

- SD-C...estuche – seis 16 oz. (454g) botes
- SD-G....Galon – 9 lbs. (3.64kg)
- SD-K....Kit – 37 lbs. (16.82kg)
- SD-D....Barril – 440 lb. (200kg)
- SD-CT...4-PK GFI Cartuchos 33#(15kg)

Totes personalizados están disponibles

Compuesto orgánico volátil
(VOC) % por peso***
Rango absoluto 1.0% to 3.0%
Típico < 2.0%
***Método 24 prueba

Aplicaciones para SpeedyDry

IMPRESORAS

- Compensación de alimentación de hojas
- UV
- Telas frías
- Calentador
- Sin agua

SUBSTRATOS

- Sintéticos
- Cubiertos de mate
- Cubiertos
- No cubiertos
- Metálicos

TINTAS

- Compensación convencional
- Metálicos
- Sin agua
- Soya
- Acrílico
- UV
- Vegetal
- A base de hule
- Fluorescente

Amigable con el medio ambiente



Certificado no. 32347 U 11



Puntos técnicos

- Para impresoras con hojas compensacionales comenzar al 15% de SD. 7.5% en amarillo, blanco y barniz. Una vez te familiarices con la ventana de impresión y el tiempo de secado, puedes incrementar o disminuir el porcentaje como lo desea.
- Los prensos de banda de frío y caliente comienzan en 7.5%.
- SpeedyDry tiene 18% oxidantes, así que la tinta debe moverse constantemente y transferir de rodillos a mantas y substratos. Si la imprenta debe parar por 45 minutos, los rodillos deben enjuagarse y las fuentes de tinta ser rociadas con anti-piel.
- No dejar la tinta en la imprenta durante la noche.
- El matiz cambia en amarillo, blanco, pastel y barniz, lo recomendado es 7.5%, de 1/3 de delta E.
- SpeedyDry está basada en la relación en cuanto más lo usas los mejores resultados tu obtendrás. Soló la ventana de impresión es efectuado. a 15% tienes de 10 a 14 hrs de tiempo de impresión antes de refrescar los rodillos.
- El agua es el ingrediente principal que active SpeedyDry, así que trate de mantener sustitutos de alcohol 3% o alcohol a 5%. Conductividad 1500 a 2000, PH 4.5 a 5.
- Con SpeedyDry, se logra mejores sólidos, sin, no agujeros de alfileres, sin ganancia de puntos o cola.
- SpeedyDry puede ser premezclada con tinta o ser agregada en la impresión. (Ver video de mezcla @www.speedydry.com)



HMIS

- Almacene en un ambiente controlado, recomendado que no exceda 82 grados F/27 C.
- Recomendado ser utilizado dentro de los 12 meses de compra.

Seguro
envases en
contacto con
la comida.

Los resultados pueden variar de acuerdo a la condición de su imprenta.

Para el mejor de nuestros conocimientos, esta hoja de datos es precisa, de cualquier modo, SpeedyDry no asume ninguna responsabilidad por lo preciso de esta información.

La determinación final idónea para un uso en particular es la suma responsabilidad del usuario.