

Perfiles y Cantidad de tintas

Utilizar perfiles ICC HEXIS = Optimizar la cantidad de tinta

La calibración y el uso de perfiles ICC HEXIS le permitirán utilizar la cantidad de tinta justa y necesaria durante sus impresiones por cada tipo de soporte utilizado. Podrá ahorrar en costes y prevenir problemas de envejecimiento prematuro por exceso de tinta.

En estrecha colaboración con los principales fabricantes de sistemas de impresión del mercado, HEXIS desarrolla perfiles ICC que se adapten al tipo de sustrato impreso en función del dispositivo digital. Puede encontrarlos en nuestra web.

Los perfiles cambian constantemente, si el que busca no está disponible, contacte por teléfono o envíe un email a: info@hexis.es

Respetar el tiempo de secado recomendado = Garantía de éxito

Para más información consulte nuestras fichas técnicas.

Es necesario dejar secar sus impresiones al menos 24 h en un lugar seco y a temperatura ambiente.

CONSEJO



Lo que hay que hacer

Lo ideal es dejar secar el material impreso extendido hacia arriba y apoyado sobre una mesa de trabajo.



¿Cómo conseguir que la impresión seque adecuadamente?



Lo que no hay que hacer

No deje secar el rollo sin desenrollarlo en la bandeja de salida, ya que las tintas del film impreso no podrán desgasificarse.



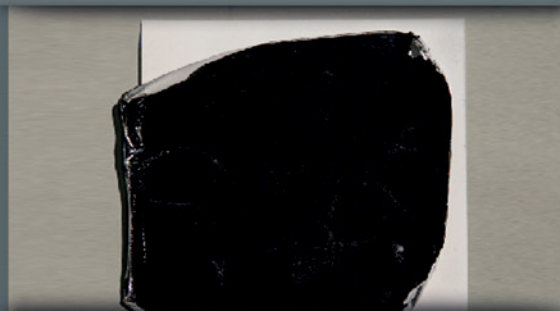
CADA TIPO DE IMPRESIÓN ¡UNA SOLUCIÓN!

SOLV

¿QUÉ HACER si imprime
con tintas solventes y
ecosolventes?

Utilice el perfil adecuado y respete el tiempo de secado
en al menos 24 h. **DE LO CONTRARIO:**

- Mayor contracción del film y su laminado.
- Pérdida de la adherencia, haciendo que el film laminado se despegue.



LATEX

¿QUÉ HACER si imprime
con tintas látex?

Regule la temperatura de secado en función de la
temperatura y humedad ambiente. Tras la impresión,
compruebe cada 30 minutos que las zonas impresas no
presenten un velo graso, lo que demuestra que no se ha
secado. De hecho, el secado ya no se podrá curar a
temperatura ambiente. **DE LO CONTRARIO:**

- Posible desprendimiento de la lámina protectora debido a la formación de una película grasa por no haberse realizado un secado completo de las tintas.
- Disminución de la durabilidad del film impreso.

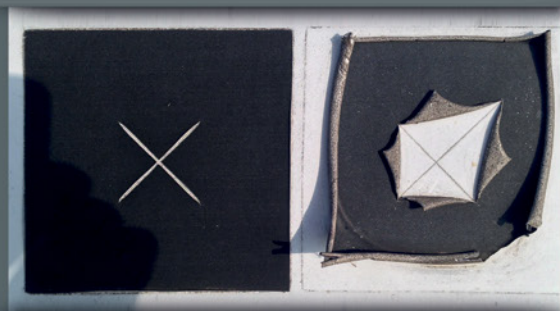


UV

¿QUÉ HACER si imprime
con tintas UV?

Regule la potencia de las lámparas y ajuste la velocidad
de impresión para garantizar la polimerización completa
de las tintas. **DE LO CONTRARIO:**

- La capa de tinta sobre el sustrato se contrae, lo que puede conllevar que se despegue del soporte.
- Pérdida de adherencia de la tinta sobre el soporte.
- Adherencia insuficiente de la tinta al film, ya que el film impreso es más sensible a la abrasión.



Contemple la posibilidad de recubrir sus
impresiones UV con nuestros films de
laminación **VCR750** y **AGCR700**.



GRAPHICS DIVISION.

HEXIS GRAPHICS ESPAÑA S.L.

T. 93 732 25 00 | F. 93 871 78 96 | info@hexis.es

Francesc Macia, naves 68 y 70 - Polígono Industrial Can Terrers
08530 - La Garriga (Barcelona)