



DESCRIPCIÓN

La serie **SICURA PLAST SP** está desarrollada especialmente para conseguir una gran polivalencia de uso en cartoncillo y una adhesión adecuada sobre un gran numero de materiales plásticos.

CAMPO DE APLICACIÓN / MERCADO

Publicación y embalaje de todo tipo, cosmética, licores, etc...

SEGURIDAD DE PRODUCTO

Uso final destinado:

- Embalaje alimentario primario monocapa: **NO**
- Embalaje alimentario primario multicapas: **NO**, excepto si el envase interior en contacto con el alimento, actúa como barrera funcional efectiva contra la migración y el olor.

Para aplicación en embalaje alimentario, por favor consulte a nuestro departamento técnico para la recomendación de productos.

MATERIALES DE IMPRESIÓN

- Papel couché y cartoncillo. Papel y cartoncillo Metalizado
- Aluminio lacado, Poliéster metalizado lacado, Aluminio
- Polipropileno orientado tratado (e.j. Exxon 38LL247, Treofan GND 40...)
- Poliéster, Poliestireno, PVC
- Planchas de metal preparadas para metalgrafía (Blanco Base o Laca Transparente de enganche)

Se recomienda realizar pruebas de adhesión antes del tiraje industrial.
Por favor consulten con nuestros laboratorios para sustratos no incluidos en esta lista.

CARACTERÍSTICAS

⇒ EN MÁQUINA

- Muy buen equilibrio y balance agua / tinta incluso en tiradas largas.
- Válida para soluciones de mojado con y sin alcohol.
- Alta velocidad de impresión >10000 hojas / horas y >250 m/min

⇒ EN EL IMPRESO

- Bajo Olor.
- Elevada intensidad de color.
- Ganancia de Punto mínima.
- Excepcional adhesión.
- Muy buena flexibilidad de la capa de tinta, idónea para los procesos de post-impresión.
- Barnizable con Barnices UV



PRODUCTOS

• TINTAS CUATRICROMÍA

Color	Número SAP	Luz(1)	Alcohol	Solvente	Álcali	Barniz UV
UV Amarillo Process*	70-380180-3	5	5	5	5	Si
UV Magenta Process	70-880134-5	5	5	5	3	Si
UV Magenta Process*	70-800731-5	5	5	4	3	Si
UV Cyan Process*	70-113287-0	8	5	5	5	Si
UV Negro Process*	70-980214-4	8	5	5	5	Si
UV Negro Azulado	71-980253-0	7	1	1	1	Si

• TINTAS BASE

Color	Número SAP	Luz (1)	Alcohol	Solvente	Álcali	Barniz UV
UV Amarillo Limón	71-380243-7	7	5	3	5	Si
UV Amarillo Resistente	71-380230-4	7	3	2	3	Si
UV Amarillo Cálido	71-380246-0	6	5	5	5	Si
UV Naranja 021	71-710206-5	5	5	5	5	Si
UV Naranja Resistente	71-710205-7	6	5	5	5	Si
UV Rojo Cálido	71-880234-1	5	4	3	5	Si
UV Rojo Cálido Resit	71-880232-5	7	5	5	5	Si
UV Rojo 032	71-880230-9	6	5	4	5	Si
UV Rubine Resistente	71-880248-1	7	5	5	5	Si
UV Rodamina Resist.	71-880270-5	7	5	5	5	Si
UV Púrpura Resistente	71-100813-6	7	5	5	5	Si
UV Violeta Resistente	71-100814-4	7	5	5	5	Si
UV Blue 072 Resist.	71-113399-1	7	5	5	5	Si
UV Azul Reflex Resist.	71-113401-5	7	5	5	5	Si
UV Verde	71-510507-8	8	5	5	5	Si
UV Negro Neutro	71-980246-4	7	5	5	5	Si
UV Blanco Opaco	71-013993-2	7	5	5	5	Si
UV Laca Transparente	71-004014-8	/	5	5	5	Si

(1) Los valores de Resistencia a la luz se refieren a impresión en fondo lleno. La Resistencia a la luz disminuye al disminuir la capa de tinta o al imprimir tramas.

Esta información está basada en nuestra experiencia y en los resultados obtenidos en laboratorio utilizando métodos y procesos de análisis específicos. Teniendo en cuenta la variedad de sustratos y condiciones de impresión, esta ficha tiene únicamente una función informativa. No sirve como garantía por nuestra parte y deben ser realizados ensayos previos bajo las condiciones industriales antes de utilizar los productos. Realizamos mejora continua dentro de los productos indicados y nos reservamos el derecho a modificar su composición y el contenido de las fichas técnicas si procede. Declinamos cualquier responsabilidad para aplicaciones diferentes de este producto a las indicadas en esta ficha técnica.