

SERIE METALPLUS R

Con el nombre de **METALPLUS R** agrupamos una extensa gama de tintas formuladas a base de pigmentos metálicos de gran finura y alto poder cubriente que proporcionan un excelente brillo, pureza de tono en la impresión y un gran efecto metálico. Por la tecnología de dispersión utilizada y por su envasado al vacío, estas tintas tienen una gran luminosidad y estabilidad en máquina a lo largo del tiempo. Además de los tonos clásicos de Oro Rico, Oro Pálido, Oro Rico Pálido y Plata, disponemos de todos los colores del sistema Pantone®, incluidos cualquier tono de color (verde, azul, rojo, violeta, etc...) con efecto metálico.



TINTA ORO RICO METALPLUS R
TINTA ORO RICO PALIDO METALPLUS R
SILVER METALPLUS R

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SERIE METALPLUS R	LUZ (IWS)	RESISTENCIAS		
		ALCOHOL	NITRO	ALCALI
TINTA ORO RICO METALPLUS R	8	+	+	-
TINTA ORO RICO PALIDO METALPLUS R	8	+	+	-
SILVER METALPLUS R	8	+	+	+

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Muy buena intensidad.
- Altísimo brillo (no confundir con efecto metálico)
- Muy buen setting
- Buena resistencia al roce
- Excelente transferencia

COMPORTAMIENTO EN IMPRESIÓN

- Apta para imprimir a altas velocidades.
- Rápido y estable balance agua-tinta, excelente estabilidad en máquina.
- Se adapta totalmente a diferentes sistemas de mojado. Se ha comprobado su eficacia con la mayoría de aditivos del mercado, con o sin alcohol.
- Se recomienda mantener el pH de la solución de mojado entre 5 - 5,5.
- Tinta fresca en tintero

RECOMENDACIONES

Aplicación

Edición, Comercial y Packaging. La serie **METALPLUS R** está recomendada para imprimir sobre soporte estucado (coated), tanto brillo como mate y en soportes no absorbentes. En soportes Offset muy absorbentes el efecto metálico será pobre. Esta tinta es apta para todos los tipos y tamaños de máquinas de impresión offset convencional. Para poder aplicarle barniz de sobreimpresión UV o laminado, se recomienda usar previamente un Primer acrílico. Debido a la gran variedad de soportes no absorbentes que hay en el mercado y de los diferentes tratamientos que existen, se recomienda una prueba antes de la producción.

Cauchos y rodillos. Limpieza

Se recomienda utilizar cauchos resistentes a los aceites vegetales, propiedad que cumplen habitualmente los que existen en el mercado. Los rodillos entintadores pueden ser de caucho sintético o de poliuretano. Esta tinta se adapta a cualquier solución de mojado presente en el mercado.

La limpieza puede realizarse con Producto de limpieza M.A. o preferiblemente con limpiadores vegetales que ayuden a proteger el medio ambiente.

Almacenamiento

Evitar su exposición directa a la luz y al calor. Almacenar a una temperatura de entre 20-25 °C. Una vez que se ha abierto el envase se debe consumir lo más rápido posible para evitar la formación de piel. Un entorno de trabajo acondicionado y limpio, en el que la temperatura no afecte a la tinta, al papel o a la máquina, facilita el buen comportamiento de cada uno de ellos durante la impresión. La serie **METALPLUS R** no tiene fecha de caducidad a corto o medio plazo.

FORMATOS

- 1 kg
- 2,5 kg

La serie **METALPLUS R** es un diseño exclusivo del departamento de I+D+i de MARTINEZ AYALA, S.A.



2846-1 en colorimetría SGI 3201078

MARTINEZ AYALA, S.A.

Pol. Ind. El Saladar, C/. La Higuera, 28 - Apdo.83 - 38500 TOTANA (Murcia) Spain

+34 968 41 80 30

