

INKREDIBLE®

MAXXIMA® COFREE

Gama de tintas offset de hojas para un perfil de aplicaciones máximo – sin cobalto

MAXXIMA COFREE es la gama de tintas offset universales de **huber**group. El empleo de pigmentos extraordinariamente transparentes y puros permite cumplir las especificaciones de las normas ISO 2846-1 e ISO 12647-2, y la escasa variación tonal dentro de los colores cromáticos favorece un equilibrio de grises neutro en toda la gama tonal.

Con nuestra serie sin cobalto ya estamos contabilizando a las aspiraciones futuras europeas de hoy.

Aplicaciones

Las tintas MAXXIMA COFREE son aptas para impresión sobre materiales absorbentes, y están pensadas para los talleres de artes gráficas que quieren abarcar un amplio abanico de aplicaciones con una única serie de tintas.

Debido a su alto contenido en aceite mineral, estas tintas no se recomiendan para ser utilizadas en la impresión de envases.

Propiedades

MAXXIMA COFREE		Características de resistencia según ISO 12040/ISO 2836			
		Solidez BWS	Alcohol	Mezcla de disolventes	Álcali
Amarillo	41 MX 250	5	+	+	+
Magenta	42 MX 250	5	+	+	-*
Cyan	43 MX 250	8	+	+	+
Negro¹	49 MX 250	8	+	+	+
Negro²	49 MX 2501	8	-	-	+

1) resistente a diluyentes

2) coloreada con azul reflex

*) no apta para impresión de carteles

- Amplio abanico de aplicaciones
- Cromaticidad según ISO 2846-1 (certificación Fogra independiente)
- Idóneas para la impresión según ISO 12647-2
- Elevada tolerancia a humectantes, alta estabilidad en impresión continua
- Idóneas para impresión sin Isopropanol
- Sin cobalto
- Recomendado para impresión según "Blue Angel", "Nordic Swan", etiqueta ecológica austriaca y etiqueta ecológica de la UE

Brillo	bajo		alto
Resistencia al roce	moderada		muy buena
Nitidez de punto	baja		alta
Absorción	lenta		muy rápida
Postimpresión	lenta		muy rápida
Retiración	limitada		compatible

Aditivos de impresión

Las tintas MAXXIMA COFREE se suministran ya listas para ser utilizadas. Si excepcionalmente fuera necesario ajustar las tintas a unas condiciones de impresión específicas, se utilizarán aditivos que sean compatibles con este aglutinante de tinta tan avanzado:

- para reducir el tiro al imprimir sobre materiales propensos al repelado: **aceite 10 T 1405**,
- para acelerar el secado oxidativo: **MONSUN 10 T 7265**.

Caracterización

Según el Reglamento de Sustancias Peligrosas: ninguna.

Según el Reglamento de Líquidos Inflamables: ninguna.

Ficha de datos de seguridad disponible. Consulte a su proveedor.