



SERIE

HTK

La serie **HTK** es una gama de alta pigmentación semi oxidativa para impresión offset sheetfed fabricada con aceites vegetales, libre de MOSH, MOAH y de sales de cobalto. Destinada a la impresión de soportes poco absorbentes (por ejemplo, soporte con doble capa de PE) en los que se requiere un buen anclaje y buena resistencia a roce.

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

Características del producto

Trapping	
Recorte de punto	
Secado por absorción	
Secado por oxidación	
Brillo	
Resistencia al roce	
Rapidez de manipulado	

Valores de 1 (nada relevante) a 7 (muy relevante)

Comportamiento en impresión

- Adecuada para imprimir a altas velocidades
- Apta para todo tipo de sistemas de mojado
- Excelente balance agua-tinta
- Apta para máquinas tira-retira
- Destinada a soportes poco absorbentes
- Conforme a la norma ISO 12647-2

Martínez Ayala S.A.
Polígono Industrial El Saladar
C/ La Higuera, 28
(30.850) Totana, Murcia - España
Tel: +34 968 41 80 30

info@ma-inks.com
www.ma-inks.com





Especificaciones técnicas

		LUZ (IWS)	ALCOHOL	NITRO	ALCALI	VISCOSIDAD	TACK
		Resistencias según norma ISO 12040 y norma ISO 2836				20°C, Laray, poises	30° 100 mpm, unidades
P000008109	PROCESS YELLOW HTK	5	+	+	+	450 - 500	105 - 120
P000008110	PROCESS MAGENTA HTK	5	+	+	-	450 - 500	95 - 105
P000008111	PROCESS CYAN HTK	8	+	+	+	450 - 500	90 - 100
P000008112	PROCESS BLACK HTK	8	+	+	+	450 - 500	100 - 115
P000014750	PROCESS MAGENTA HTK RA	5	+	+	+	450 - 500	75 - 95

Regulatory

- Cumple con la Política de Exclusión de EuPIA para tintas de impresión y productos relacionados y con los límites de metales pesados indicados en la Directiva 94/62/CE.

Recomendaciones

- **Limpieza:** En paradas largas se recomienda limpiar la batería, así como la aplicación de un spray antiseccante en tintero.
- **Almacenamiento:** Almacenar a una temperatura entre 20-25oC y evitar exposición directa a luz y calor. Una vez abierto es recomendable añadir una capa de spray antiseccante para evitar la posible aparición de piel. Un entorno de trabajo acondicionado y limpio facilita el buen comportamiento de todos los componentes durante la impresión. La serie HTK no tiene fecha de caducidad a corto o medio plazo.

El objetivo de nuestros documentos técnicos es informar y asesorar a nuestros clientes. La información aquí facilitada es correcta según el leal saber y entender de Martínez Ayala, S.A. No se acepta responsabilidad por errores, hechos u opiniones. Los clientes deben cerciorarse de la idoneidad de este producto para su aplicación. No se aceptará ninguna responsabilidad por pérdidas derivadas de la confianza depositada en el producto en el presente documento.

Martínez Ayala S.A.
Polígono Industrial El Saladar
C/ La Higuera, 28
(30.850) Totana, Murcia - España
Tel: +34 968 41 80 30

info@ma-inks.com
www.ma-inks.com

