

GPX10

CERA DE ALTO RENDIMIENTO PARA CABEZAL PLANO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Esta calidad es una cinta de cera mejorada con resina de alto rendimiento, la opción ideal para una amplia gama de aplicaciones, que van desde papel sin estucar hasta etiquetas sintéticas. La fórmula especial de tinta y el revestimiento posterior único garantiza una excelente cinta antiestática, ideal para imprimir etiquetas RFID y extender la vida útil del cabezal de impresión. Con velocidades de impresión de hasta 12 pulgadas por segundo, esta cinta de cera proporciona imágenes oscuras y duraderas con códigos de barras rotados, texto y gráficos nítidos. Tiene los beneficios adicionales de flexibilidad y durabilidad, lo que proporciona un buen margen de reemplazo de otros productos de cera premium sin la necesidad de ajustar la configuración de la impresora. Esta cera también tiene la ventaja adicional de ser ISEGA aprobado para su uso cuando la imagen impresa entra en contacto con alimentos grasos. Está disponible en stock en una amplia gama de tamaños adecuados para su uso en todas las impresoras de tecnología de cabezal plano.

SUSTRATOS RECOMENDADOS

Vitela, papeles no estucados, papeles semibrillantes y brillantes, cartulina, papel sintético, polietileno, polipropileno, papel estucado, etiquetas con barniz UV

PROPIEDADES DE RENDIMIENTO

SENSIBILIDAD DE IMPRESIÓN

9

RESISTENCIA AL CALOR

5

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN

6

RESISTENCIA A LOS DISOLVENTES

4

ADAPTABILIDAD DE ETIQUETAS

9

BAJO

MEDIO

ALTO

APLICACIONES TÍPICAS



FARMACÉUTICA



ALMACENAJE



LOGÍSTICA

VENTA AL
POR MENOR

GENERAL



INVENTARIO

IDENTIFICACIÓN
DE PRODUCTOS

RFID



AGRICULTURA

MATRÍCULAS DE
VEHÍCULOS

TRANSPORTE



SEÑALIZACIÓN



CERA DE ALTO RENDIMIENTO PARA CABEZAL PLANO

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

- Imprime en una amplia variedad de sustratos, desde papeles sin recubrimiento hasta películas sintéticas de gama media
- Imprime a alta velocidad (12 IPS)
- Imágenes oscuras y densas para velocidades de escaneo mejoradas
- Códigos de barras nítidos y rotados
- Disipa la estática: ideal para etiquetas RFID
- Mayor resistencia a las manchas y al rayado
- Calidad de impresión superior en etiquetas recubiertas
- Gran margen de reemplazo para otras calidades de cera
- La imagen impresa en sustrato de papel puede soportar temperaturas bajo cero de hasta -26°C

Grados de tecnología de cabezal plano*

EWX10	Cera Premium La mejor opción para el etiquetado de uso general
GPX10	Cera de alto rendimiento Etiquetado de uso general con mayor durabilidad
PDX25	Mixta Cera/Resina de primera calidad Gran rendimiento de impresión con muy buena durabilidad
PDX80	Mixta Cera/Resina de alto rendimiento Gran rendimiento de impresión con excelente resistencia al rayado
SRX10	Resina de primera calidad Resistencia extra al rayado en etiquetas sintéticas
SDX80	Resina Textil Premium Excelente impresión en textiles con resistencia al lavado

* Estas calidades de cinta son para uso con impresoras de tecnología de cabezal plano. También ofrecemos calidades de cintas para impresoras de tecnología de cabezal inclinado y codificadores de transferencia térmica.

ESPECIFICACIONES DE LA CINTA

DESCRIPCIÓN	TÉCNICA
PORTADOR DE PELÍCULA BASE	4.5 Micrón Poliéster
ESPESOR TOTAL DE LA CINTA	7.4 Micrones +/- 0.02
TIPO DE TINTA	Cera mejorada con resina (tecnología de cabezal plano)
COLOR	Negro
PUNTO DE FUSIÓN DE LA TINTA	68°C
DENSIDAD	1.9

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO DE LA CINTA

DESCRIPCIÓN	TÉCNICA
TEMPERATURA	5°C to 35°C (41F to 95F)
HUMEDAD	10% to 85% humedad relativa
LUZ	Evitar la luz solar directa

CERTIFICACIONES Y AUTORIZACIONES

DESCRIPCIÓN	TÉCNICA
ISO 9001:2015 & ISO 14001:2015	Todas las cintas se han fabricado con estos estándares de calidad internacionales.
RoHs/WEEE	Directivas CE 2012/19/UE y 2011/65/UE, cumplimiento de la limitación de sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos
METALES PESADOS TSCA/CP 65	94/62/EC & 2011/65/EU La cinta no contiene ninguna de las sustancias de esta lista
PRUEBA DE AMES	La cinta no es mutagénica, no provoca modificaciones en el ADN
DIRECTIVAS CE	1999/45/CE y 2001/59/CE. Esta cinta no contiene ninguna sustancia clasificada como peligrosa para la salud
CONTACTO DE COMIDA	1935/2004/EC
REACH/SVHC	No contiene ninguna de las SVHC enumeradas - 1907/2006/EC
ELIMINACIÓN	Para ser eliminado como residuo industrial mixto

Esta información es la mejor disponible en la calidad de cinta anterior. Sin embargo, estos resultados solo deben considerarse como una guía general de las propiedades del material y no son una garantía.



UK Office
Thermal Transfer Solutions Ltd
Unit 27, Eagle Road
Manorside Industrial Estate
Redditch, Worcestershire, B98 9HE
T: +44 (0)1527 517577
E: sales@tts.eu.com



Dutch Office
Thermal Transfer Solutions BV
De Factorij 4
1689 AL Zwaag
The Netherlands
T: +31 (0)229 859 831
E: eusales@tts.eu.com