

PDX25

MIXTA CERA/RESINA DE PRIMERA CALIDAD

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Esta calidad es una excelente opción de mixta cera/resina de primera calidad para imprimir códigos de barras e imágenes oscuras y nítidas en una amplia gama de etiquetas sintéticas y de papel con la durabilidad y la resistencia a las manchas y los rayones que se espera de un producto de primera calidad. Desarrollado específicamente para cubrir la gama más amplia posible de etiquetas preimpresas, brinda un excelente rendimiento en varias tintas utilizadas en los procesos de lacado integral o zonal, eliminando cualquier posible deslizamiento durante el proceso de impresión. No se requiere barniz de transferencia térmica adicional en la etiqueta, lo que reduce el costo total de la cinta y la etiqueta. También cuenta con un excelente sistema de recubrimiento posterior que, combinado con la fórmula de tinta especial, disipa la estática y es lo suficientemente versátil como para imprimir en una amplia variedad de etiquetas sintéticas y de papel. También cumple con la norma ANSI Standard A para la resistencia al rayado y manchas.

SUSTRATOS RECOMENDADOS

Papel estucado/no estucado y etiquetas, papel sintético, polietileno, polipropileno, poliolefina, papel brillante, papel estucado, etiquetas barnizadas con UV

PROPIEDADES DE RENDIMIENTO

SENSIBILIDAD DE IMPRESIÓN



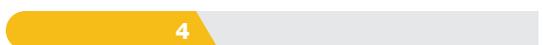
RESISTENCIA AL CALOR



RESISTENCIA A LA ABRASIÓN



RESISTENCIA A LOS DISOLVENTES



ADAPTABILIDAD DE ETIQUETAS



BAJO

MEDIO

ALTO

APLICACIONES TÍPICAS

-  FARMACÉUTICA
-  ALMACENAJE
-  LOGÍSTICA
-  VENTA AL POR MENOR
-  GENERAL
-  INVENTARIO
-  IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTOS
-  RFID
-  AGRICULTURA
-  MATRÍCULAS DE VEHÍCULOS
-  TRANSPORTE
-  SEÑALIZACIÓN



PDX25

MIXTA CERA/RESINA DE PRIMERA CALIDAD

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

- Ideal para imprimir en etiquetas recubiertas por lacado integral o zonal
- Imprime en una amplia variedad de sustratos, desde papeles no estucados hasta películas sintéticas de gama media
- Imágenes oscuras y densas para una impresión confiable
- Imprime a alta velocidad (12 IPS)
- Disipa la estática
- Buena resistencia a las manchas y al rayado
- Proporciona un rendimiento mejorado de la impresora
- 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	7.5 Micrones +/- 0.02
TIPO DE TINTA	Cera/Resina (tecnología de cabezal plano)
COLOR	Negro
PUNTO DE FUSIÓN DE LA TINTA	70°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	94/62/EC & 2011/65/EU
TSCA/CP 65	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.



TTS
Thermal Transfer Solutions Limited

A TodaytEc Group Company



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



TTS
Thermal Transfer Solutions BV

A TodaytEc Group Company



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