

**PAPEL PARA SUBLIMACION AQUOS WT 100 C/ADH  
SUBLIMARTS**Clave:  
4965-1415 Y 4965-1420

## DESCRIPCIÓN

Papel para sublimación AQUOS WT 100 Sublimarts activado con calor principalmente diseñado para su uso en textiles, permitiendo una aplicación mas fácil y con excelentes resultados gracias a que cuenta con un ligero adhesivo que evita que aparezcan "fantasmas" en la transferencia.

- **Color:** blanco.
- **Largo:** 100 metros.
- **Ancho:** 1.11 y 1.60 metros.
- **Espesor:** 5.12 milésimas de pulgada.
- **Peso:** 100 gramos/metro<sup>2</sup>.
- **Unidad de venta:** rollo y metro lineal.

## APLICACIONES

Papel AQUOS WT 100 Sublimarts para sublimación en diferentes sustratos compatibles, tales como:

- Textiles de poliéster.
- Mouse pads.
- Porcelana.
- Metal, entre otros.

## ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar fresco y seco, alejado de los rayos directos del sol.

## PROPIEDADES

Características.	Descripción.
Blancura.	85.
Suavidad.	4s.
Grado de deformación.	0.3 cm.
Rango de secado.	80 segundos aprox.
Rango de transferencia.	≥95%.
Absorción de agua.	35 g/m <sup>2</sup> .
PH.	6.1.
H <sub>2</sub> O %.	4.90 %.
Vida de anaquel.	12 meses.
Temperatura de aplicación.	190 °C.

## MANEJO

Este papel es ideal para utilizarse únicamente con impresoras de inyección de tinta para sublimación.

### Instrucciones de aplicación plancha de calor.

- Coloque el papel en la impresora, imprimir en modo espejo.
- Después de imprimir esperar 80 segundos aproximadamente, corte el material sobrante para trabajar de manera más sencilla, deje un espacio en blanco de 0.5 cms. de margen respecto del grafico para evitar que se manche la prenda en caso de que la tinta se corra.
- Calentar la plancha a una temperatura de 180 a 230 °C (según las especificaciones del sustrato).
- Coloque el papel en el sustrato con el grafico hacia el mismo.
- Coloque una hoja de material antiadherente PTFE sobre el reverso del papel.
- Planche según las especificaciones del sustrato.
- Retire el papel, la transferencia se ha finalizado.

### Instrucciones para aplicación con plancha de uso domestico.

- Coloque el papel en la impresora, imprimir en modo espejo.
- Después de imprimir esperar 80 segundos aproximadamente, corte el material sobrante para trabajar de manera más sencilla, deje un espacio en blanco de 0.5 cms. de margen respecto del grafico para evitar que se manche la prenda en caso de que la tinta se corra.
- Se debe planchar sobre una superficie rígida.
- Ajuste la temperatura al máximo. Coloque una hoja de material antiadherente PTFE en el reverso del papel y planche. Evite el vapor, ya que puede tener un efecto dañino sobre el proceso de la transferencia.



avance

• Imagina • Crea • Innova

- Aplique presión según las especificaciones del sustrato alrededor de todo el gráfico, especialmente en la orilla del papel.
- Una vez que finalice el planchado deje que se enfríe por unos minutos, luego retire el papel.

**Nota:** Los parámetros recomendados para trabajar son sugeridos, el tiempo y la temperatura se deben ajustar según el sustrato a sublimar.

1. ELABORÓ: DESARROLLO DE PRODUCTOS  
NUEVOS.

2. FECHA: 05 / 12 / 2016

Directo: 01 (614) 432 6100  
contacto@avanceyec.com.mx  
www.avanceyec.com.mx

Washington No. 3701 Edificio 48  
Parque Industrial Las Américas  
Chihuahua, Chih. México C.P. 31114