







# Papel Térmico 80mm

Ancho: 80mm

Rollos de papel térmico 80mm es un tipo de papel que cuenta con un tratamiento que lo hace sensible al calor, Con esta tecnica es posible realizar impresiones por medio de calor.

Las partes de este tipo de papel se compone de diferentes partes:

- papel de soporte
- capa de preestuco
- la capa térmica



El papel de soporte es la base en la que se aplica las capas de estucado y sobre el que quedará impresa la imagen una vez completado el trabajo de impresión.

La capa de preestuco cubre el papel de soporte y es una capa de superficie lisa donde se aplica más fácilmente de manera pareja la capa térmica. Lo importante que la capa de preestuco sea lo más lisa posible, entre mas los sea la imagen tendrá un resolución mas optima.

La capa térmica es la capa superior del papel térmico y sus compuestos químicos son varios para crear la impresión:

- colorantes
- desarrolladores de color
- sensibilizadores

En algunos papeles térmicos varia el tratamiento del papel.

Estos químicos, al ser sometidos al calor, reaccionan entre sí y desarrollan la imagen deseada que quedará plasmada sobre la