

# FICHA TÉCNICA

## Adhesivo PAD

### DESCRIPCIÓN.

El adhesivo PAD (Printable Adhesive o Adhesivo Estampable) es un gel plastisol formulado para obtener la mayor adherencia intercapas posible con la finalidad de ser una alternativa al adhesivo hot melt también llamado Poliamida que se usa en la industria serigráfica para pegar transfers serigráficos a los diversos tejidos textiles.

### ¿Qué es la adhesión intercapas?

Cuando estampamos sobre tela directamente o sobre papel transfer para crear un transfer serigráfico usualmente estampamos varias capas de tinta con la finalidad de crear una capa de tinta de mayor grosor y prevenir que el estampado se parta al ser estirado y/o para crear diseños multicolor.

Cada vez que estampamos un color, usualmente lo presecamos hasta el punto de gelado que se obtiene a una temperatura menor que el punto de curado.

Cuando la tinta esta gelada, o seca al tacto, se puede fundir exitosa y fácilmente con la capa de tinta que estampamos previa o posteriormente.

Le llamamos adhesión intercapas cuando las diversas capas de tinta se funden entre si para formar una sola capa o película de tinta depositada en el sustrato.

### RECOMENDACIONES DE USO.

- Usar una malla abierta para depositar una capa de tinta suficientemente gruesa.
- Usar un rasero blando para depositar una capa de tinta suficientemente gruesa
- Estampar el adhesivo PAD como última capa y presecar y volver a estampar y presecar.
- Una vez que el transfer esta terminado y gelado se puede transferir en una fecha posterior

