

FRENTE: Película blanca de polipropileno sintética y suave en cuanto a su material, que posee un recubrimiento térmico medio sensible, el cual permite una impresión térmica superior y sumamente resistente en todas las impresoras térmicas. Este material no debe de utilizar ribbon para obtener calidad óptima. Ofrece muy buena resistencia al agua, a la humedad y bajas temperaturas.

Peso base:	49 libras (22.22 Kg) por resma \pm 10%. - 500 hojas de 25" x 38" (63.5 cm x 96.52 cm).
Calibre:	Frente: 0.0032 pulgadas (0.08128 mm o 3.2 mils) \pm 10%. Liner: 0.0020 pulgadas (0.0508 mm o 2.0 mils) \pm 10%. Total: .0052 pulgadas (0.1320 mm o 5.2 mils) \pm 10%.
Tensión:	Dirección de Máquina: 172,000 psi. Dirección Transversal: 315,000 psi.
Desprendimiento:	Dirección de Máquina: N/A. Dirección Transversal: N/A.

ADHESIVO: Es un adhesivo permanente general para todo propósito basado en acrílico para utilizarse en una gran variedad de aplicaciones y sustratos. El adhesivo posee buena pegajosidad inicial y adhesión permanente.

Temperatura mínima de aplicación:	+25° F (3.88° C).
Rango de temperatura de servicio:	-65° F a +200° F (-53.88° C a 93.3° C).

Datos de rendimiento: Probado en papel C1S de 60 libras a temperatura ambiente en un laboratorio.

HDPE (Polietileno)

Pegajosidad:	N/A
Despegue:	4.6 libras

Polipropileno

Pegajosidad:	N/A
Despegue:	4.3 libras

Pintura esmalte alquídica

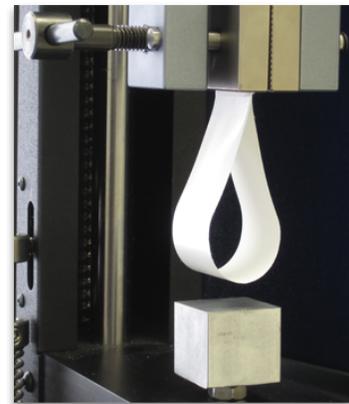
Pegajosidad:	N/A
Despegue:	3.9 libras

Aluminio

Pegajosidad:	N/A
Despegue:	4.4 libras

Acero inoxidable

Pegajosidad:	2.77 libras
Despegue:	4.1 libras



LINER ANTIADHERENTE: Es un liner antiadherente de 40 libras super calandrado o satinado en color *kraft* blanqueado que proporciona una muy buena fuerza interna, dureza y resistencia. Es primordialmente utilizado en aplicaciones de sistemas de rollo a rollo.

APLICACIONES RECOMENDADAS: Es sensible a la luz, calor y abrasión, sin embargo muy duradero, tiene muy buena resistencia al agua, es utilizado primordialmente en la industria médica y alimenticia, báscula de alimentos, en controladores de peso y precios, código de barras, información nutrimental, boletos, cupones, pases, eventos, entre otros. Está diseñado para ofrecer una impresión de muy alta resolución.