

## TL no 3 LOS « SOPORTES PRE-CORTADOS » STARliner® y MACline®

Al principio de los años 70, Mr Burt MORGAN, fundador de la sociedad MACTac, inventó el **protector pre-cortado** mecánicamente conocido bajo el nombre de **STARliner® y MACline®** (patente USA 1971).

Se trata de un sistema aplicado al soporte protector de los productos auto-adhesivos que debilita las fibras del papel (sin cortar el material frontal):

El **STARliner®**, utilizado en la gama **MACprint®** (offset) es un protector de  $\pm 95$  g en el que los pre-cortes están espaciados de 31 mm y paralelos al sentido de fabricación (sentido máquina).

El **MACline®** es un papel de  $\pm 140$  g utilizado principalmente para los filmes como material frontal (p. ej. filmes de vinilo) en la gama **MACscreen®** (serigrafía).  
Espaciados de 60 mm, los cortes son paralelos al sentido máquina.



**El protector pre-cortado** ofrece de ventajas reales :

▪ **Economía :**

Sin gastos de pre-corte del material frontal o del soporte para facilitar el retirado del protector y el pelado de las etiquetas impresas.

▪ **Menos pérdidas :**

No se necesita la pestaña de pelado, que consume más materia prima, alarga el tiempo de impresión e impone un útil y una pasada de corte suplementaria.

▪ **Facilidad de imposición de las etiquetas sobre la hoja**

gracias a las posiciones regulares de los pre-cortes sobre la hoja.

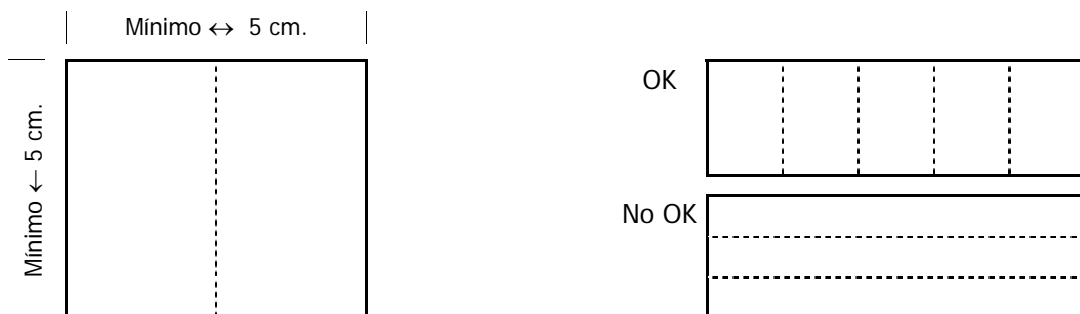
▪ **Facilidad de empleo :**

Basta una ligera flexión sobre una de estas líneas para que ella se abra y se pueden entonces, separar las 2 partes del papel siliconado con un solo movimiento.

▪ **Elimina una fuente potencial de problemas de sangrado del adhesivo :**

los autoadhesivos con pestaña de pelado o con cortes totales del protector pueden adherirse entre ellos cuando están almacenados durante un período demasiado largo (ya que ellos cortan la hoja al contrario que los pre-cortados STARliner® et MACline®).

**Uso recomendado**



- Los formatos de las etiquetas no deben ser inferiores a 5 x 5 cm., si tal fuera el caso, debería prestarse una atención particular a fin de asegurar que todas las etiquetas poseen un corte.
- Los pre-cortes deben ser paralelos al lado más pequeño de la etiqueta.