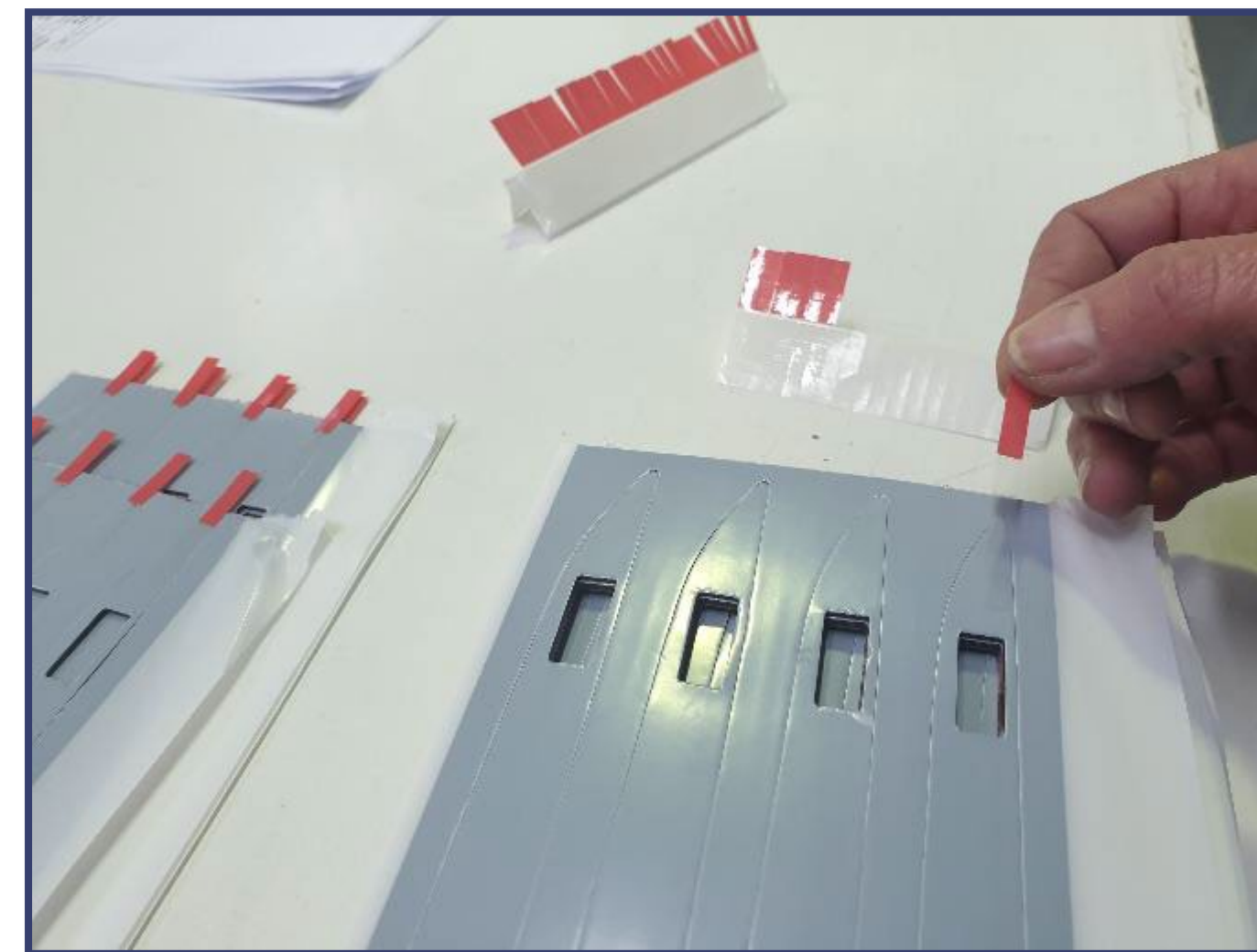


Guía para la Aplicación Correcta de Lengüetas o Tabblings Adhesivos en Cintas Doble Cara



INTRODUCCIÓN

Las lengüetas o tabbings adhesivos son componentes esenciales para facilitar la extracción del liner en cintas adhesivas doble cara. **Su correcta aplicación garantiza un funcionamiento óptimo y evita problemas durante el despegado.** A continuación, se presentan recomendaciones clave y casos de aplicación para asegurar una instalación precisa y eficiente.



RECOMENDACIONES PARA UNA CORRECTA APLICACIÓN DE LAS LENGÜETAS O TABBINGS ADHESIVOS

1

COMPROBACIONES PREVIAS: Realizar las siguientes comprobaciones antes de proceder a aplicar las lengüetas o tabbings para garantizar una correcta aplicación.

Superficie Limpia:

- Comprobar que la superficie del liner protector del adhesivo donde se va a colocar la lengüeta está limpio y seco. En caso de duda, limpiar ligeramente con alcohol isopropílico y dejar secar.

Tipo de Liner:

- Comprobar que el liner protector del adhesivo es siliconado o no siliconado para seleccionar el tipo de lengüetas más adecuado.

Temperatura de Aplicación:

- Comprobar que la temperatura de aplicación está por encima de 15°C. En el caso de duda, calentar ligeramente las lengüetas hasta que alcancen esa temperatura.

Fustier *Converting challenges into solution*

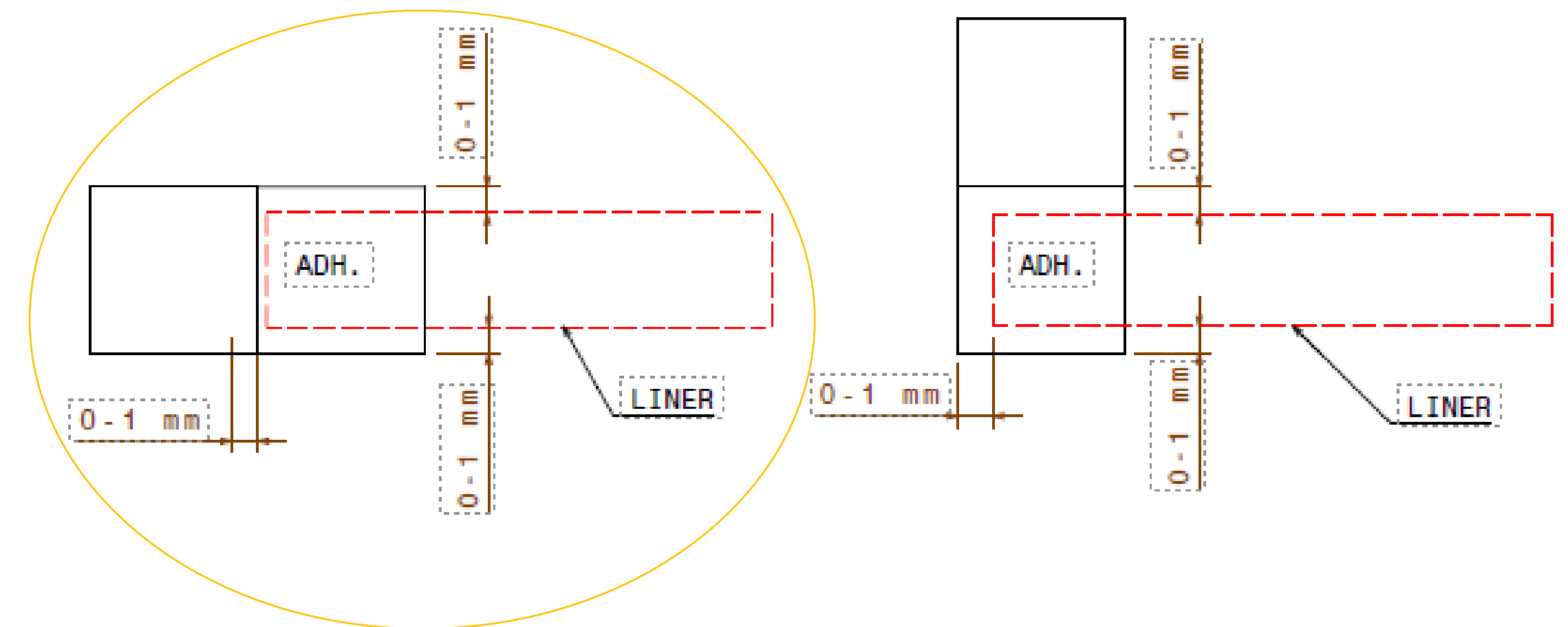
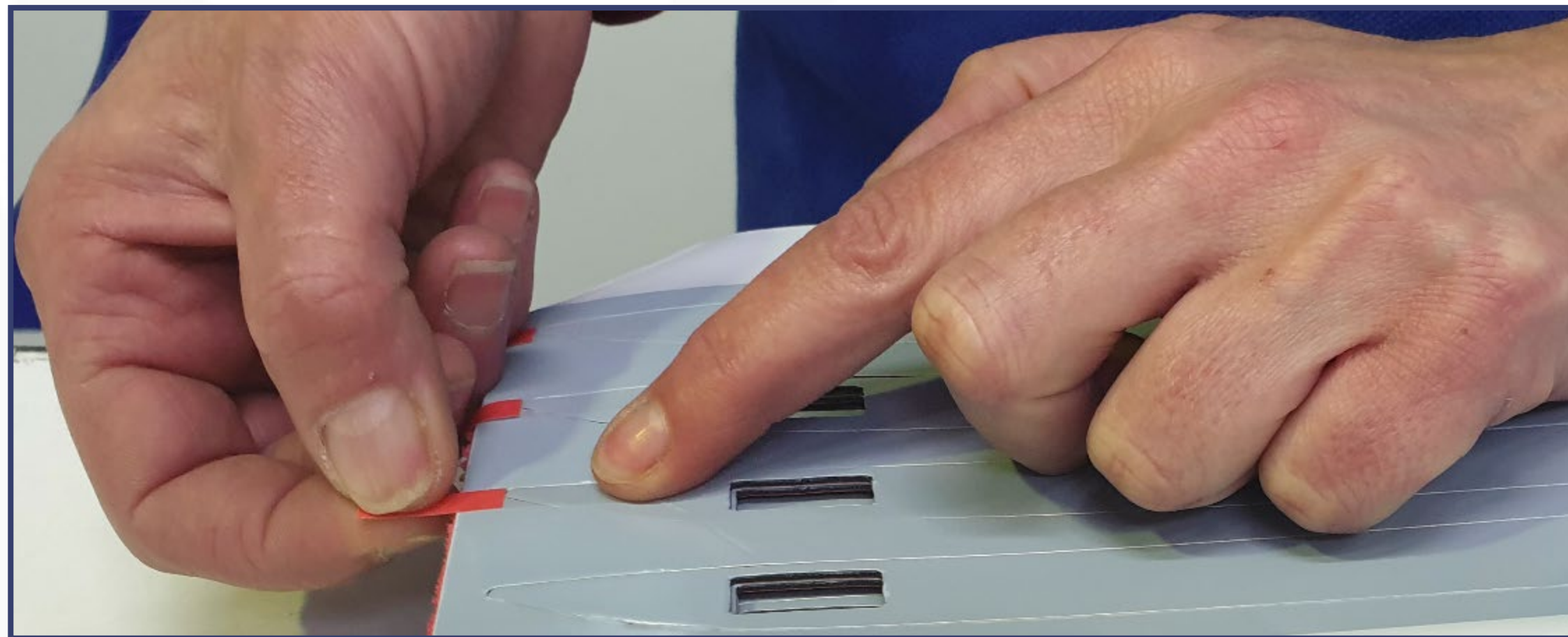


RECOMENDACIONES PARA UNA CORRECTA APLICACIÓN DE LAS LENGÜETAS O TABBINGS ADHESIVOS

2

Colocación precisa:

- Las lengüetas deben colocarse de manera que el adhesivo haga contacto completo con el liner, especialmente en el borde delantero. La pestaña debe orientarse en ángulo para facilitar la extracción del liner desde una esquina.



RECOMENDACIONES PARA UNA CORRECTA APLICACIÓN DE LAS LENGÜETAS O TABBINGS ADHESIVOS

3

Presión Adecuada y Verificación de Contacto Adhesivo:

- Ejercer presión suficiente sobre la lengüeta para asegurar que el adhesivo se adhiera correctamente al liner. **En algunos casos, se recomienda utilizar una espátula con la punta blanda para ejercer la presión más precisa. Presión mínima recomendada 2 kg/cm².**
- Antes de finalizar la aplicación, verificar que todo el adhesivo de la lengüeta esté en contacto con el liner. Si hay áreas sin adhesión, la lengüeta puede fallar al momento de retirar el liner.



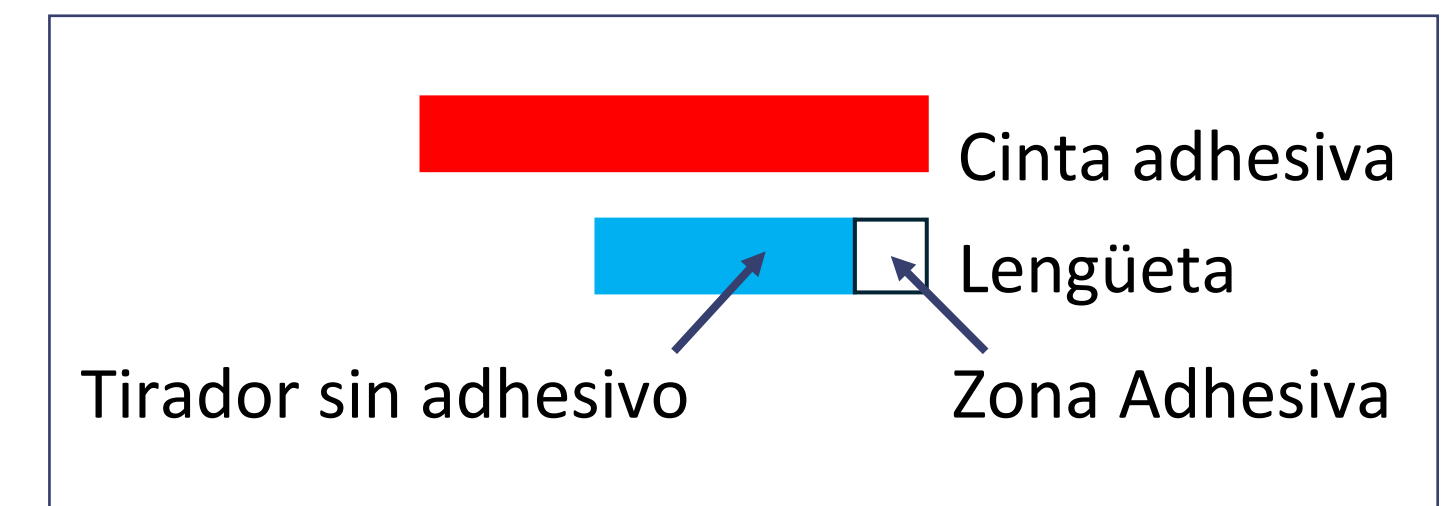
4

Técnica de Retirada del Protector:

- La retirada del liner debe realizarse con un ángulo de 180°, es decir, tirando hacia los extremos de la pieza (como se muestra en las fotografías de referencia). Esta técnica minimiza el riesgo de que la lengüeta se desprenda o dañe el liner.

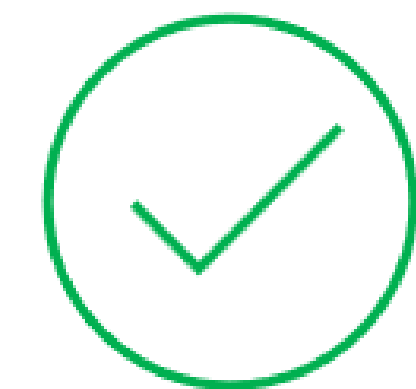


CASOS DE APLICACIÓN DE LAS LENGÜETAS O TABBINGS ADHESIVOS



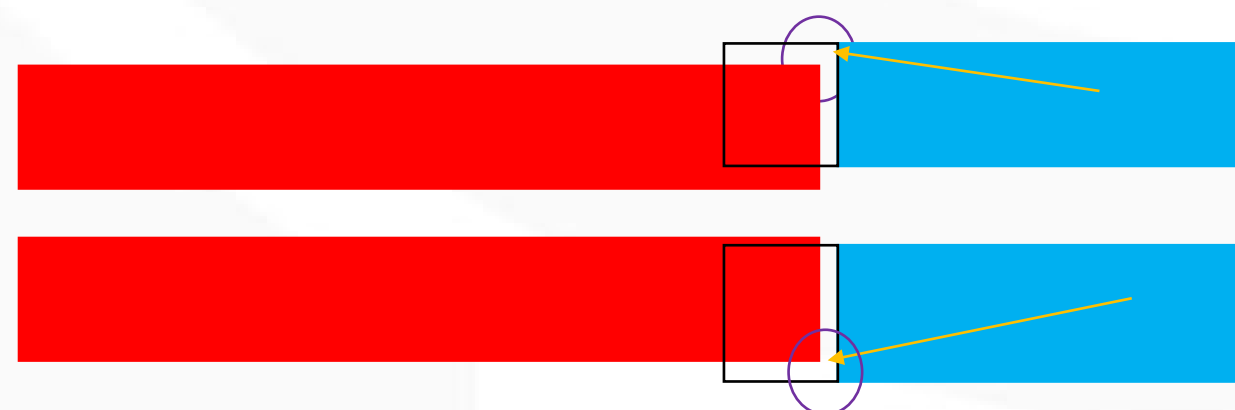
Caso 1: Alineación Perfecta ✓

- **Descripción:** El borde de la lengüeta está perfectamente alineado con el borde de la cinta adhesiva.
- **Requisito:** El adhesivo de la lengüeta debe cubrir al menos una esquina de la cinta adhesiva.
- **Resultado:** Aplicación correcta y funcional.

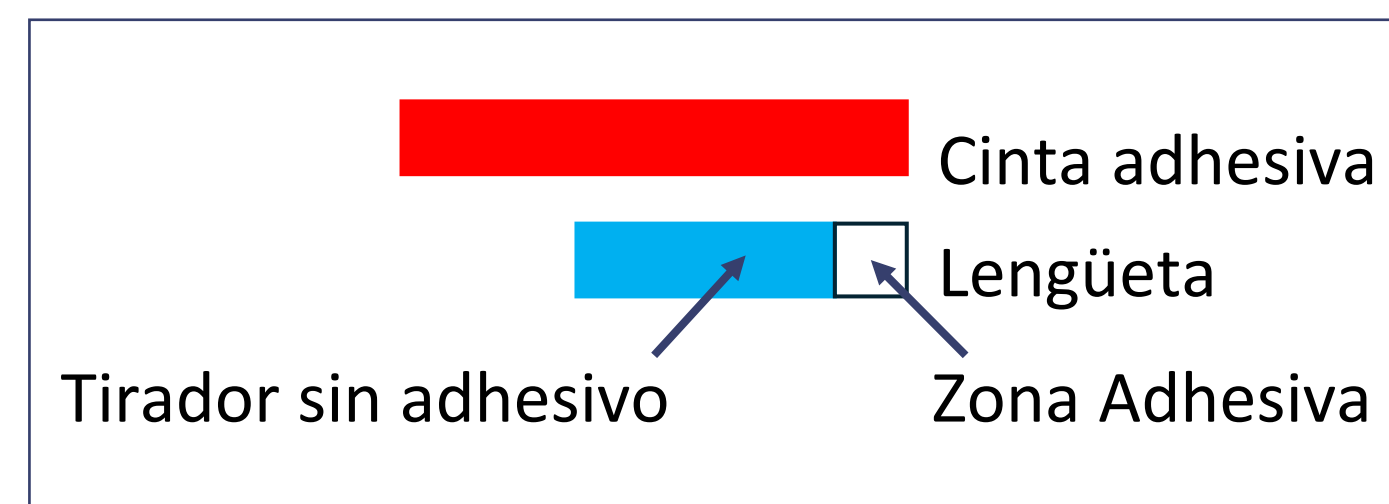


Caso 2: Lengüeta Parcialmente Fuera del Borde ✓

- **Descripción:** Parte del adhesivo de la lengüeta se extiende más allá del borde de la cinta adhesiva.
- **Requisito:** El adhesivo de la lengüeta debe cubrir al menos una esquina de la cinta.
- **Precaución:** Evitar que el adhesivo de la lengüeta entre en contacto con el adhesivo de la cinta, ya que podría dificultar la extracción.

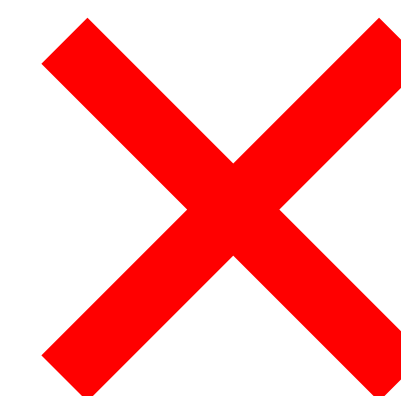
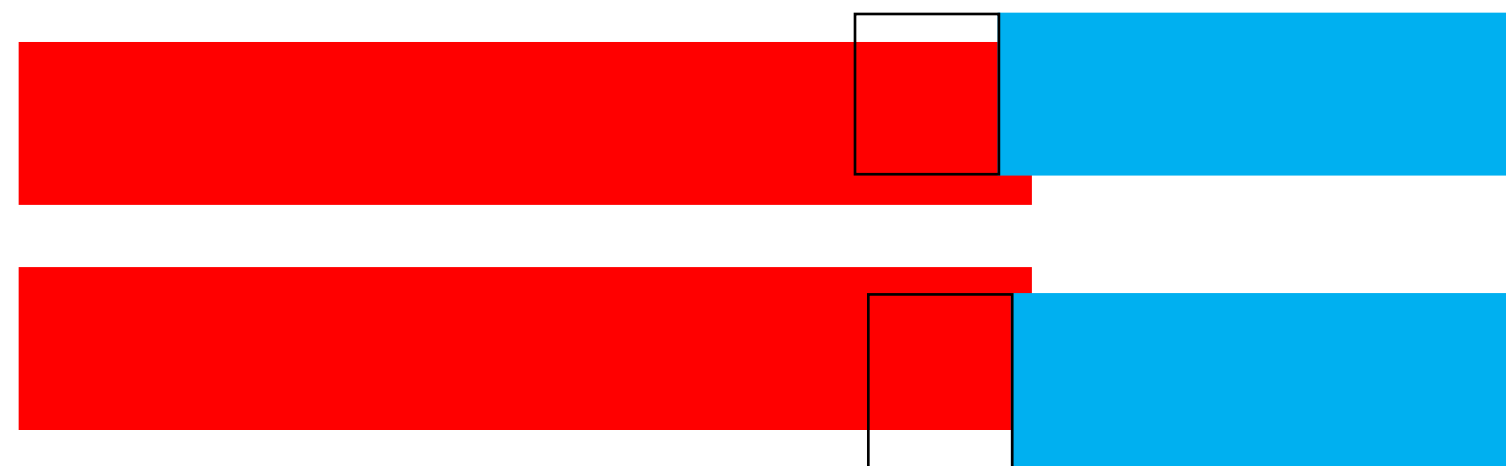


CASOS DE APLICACIÓN DE LAS LENGÜETAS O TABBINGS ADHESIVOS



Caso 3: Lengüeta Dentro del Borde sin Contacto ❌

- **Descripción:** El adhesivo de la lengüeta no llega al borde de la cinta adhesiva.
- **Problema:** La lengüeta no levantará el liner correctamente, lo que dificultará su extracción.
- **Solución:** Reajustar la posición de la lengüeta para garantizar contacto en al menos una esquina.



CONCLUSIÓN

Una aplicación correcta de las lengüetas adhesivas mejora la eficiencia en la manipulación de cintas doble cara y evita problemas durante su uso. Siguiendo estas recomendaciones y verificando los casos de aplicación, podemos garantizar un rendimiento óptimo y una extracción del liner sin complicaciones.

Fustier *Converting challenges into solution*

