

## Instrucciones de aplicación

ORALITE® VC 104+ Curtain Grade Segmented se puede aplicar en camiones y remolques con toldos/cortinas de PVC nuevas y viejas. Importante: **La garantía ORAFOL es aplicable únicamente a cortinas/toldos nuevos.**

## Cortinas/toldos

El rendimiento del adhesivo dependerá en gran medida de la superficie de la cortina/del toldo. Cada tipo de cortina/toldo debe ser evaluado individualmente para determinar su idoneidad. Los gráficos impresos con tecnología digital / stencil y en los que se usan capas transparentes o barnices para la durabilidad adicional deben ser evaluados para asegurar que ORALITE® VC 104+ Curtain Grade Segmented aporte la adherencia necesaria. ORAFOL no acepta ninguna responsabilidad por mala adherencia sobre cortinas/toldos pretratados o sin revestimiento. Es responsabilidad de la persona que aplique el producto de asegurar que la cortina/toldo sea adecuada para la aplicación.

## Herramientas necesarias

- Bolígrafo y/o cinta adhesiva
- Paños limpios
- Cuchilla o tijera
- Escobilla de goma con manga protectora para evitar rayar el material
- Limpieza: Alcohol isopropílico (IPA) y/o agua jabonosa
- Sólo para cortinas/toldos ya usados: Almohadilla abrasiva

## Temperatura de aplicación

Para asegurar una adhesión adecuada entre la cinta y la cortina/toldo ya limpios, los materiales de unión deben ser aplicados cuando la temperatura de ambos está entre 15° C y 38° C. La temperatura debe ser constante durante al menos una hora después de la aplicación. ¡N.B.! Se recomienda almacenar ORALITE® VC 104+ Curtain Grade Segmented a temperaturas entre 18° C y 28° C.

## Zona de aplicación

Se recomienda colocar la cinta a un mínimo de 5 cm por encima de los cierres. Utilice las directrices establecidas en el Reglamento ECE 104 para asegurarse de que la cinta muestre una posición general correcta sobre el vehículo. Visite [www.ece104.com](http://www.ece104.com) para más información.

## Preparación inicial

La cinta se puede aplicar sobre una superficie plana, o sobre el remolque mientras esté tensado. Si se hace sobre una superficie plana, tense la cortina y asegure que la superficie de la cortina quede plana. Es posible hacerlo colocando un peso en ambos extremos de la cortina.

Cuando se aplica a un remolque, coloque una placa/tabla detrás de la cortina/del toldo para asegurar que se pueda aplicar la suficiente presión a la cinta con la rasqueta. Contar con dos personas para hacer la aplicación facilita mucho el trabajo. Se recomienda no sobretensar la cortina/el toldo durante la aplicación.

## Cortinas/toldos utilizados:

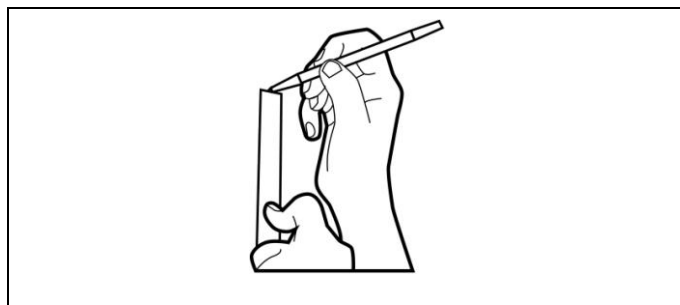
Asegúrese de que la cortina/el toldo en cuestión sea apto la aplicación, evitando la aplicación sobre rasgones, agujeros o reparaciones. ¡N.B.! Es la responsabilidad de la persona que aplique el producto de asegurar que la cortina/toldo es adecuada para la aplicación.

## Limpieza de superficies

El propósito de la limpieza de la cortina/toldo es eliminar cualquier suciedad o restos. Es muy importante que la superficie esté libre de polvo y grasas, idealmente la superficie debe ser lisa. Utilice un paño limpio con alcohol isopropílico para limpiar la superficie EN UNA ÚNICA DIRECCIÓN para evitar dispersar la suciedad que pueda existir. Con un paño limpio y seco limpie los restos de agente de limpieza antes de que se evapore. Repita este proceso hasta que la superficie esté limpia, es decir, cuando no haya suciedad o restos visibles sobre el material. Para las cortinas/los toldos con recubrimientos que reaccionan negativamente al alcohol isopropílico, se recomienda usar agua jabonosa (98% de agua, 2% de jabón). Asegúrese de que la superficie esté seca y de que el alcohol isopropílico o el agua jabonosa se han evaporado completamente antes de iniciar la aplicación.

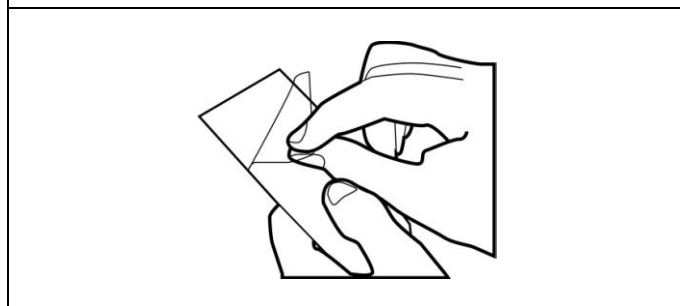
## Cortinas/todos utilizados:

Se requiere un paso adicional para las cortinas usadas: Después de completar el proceso de limpieza descrito arriba, lije el área con una almohadilla abrasiva y límpiela de nuevo con un paño limpio bañado en alcohol isopropílico.



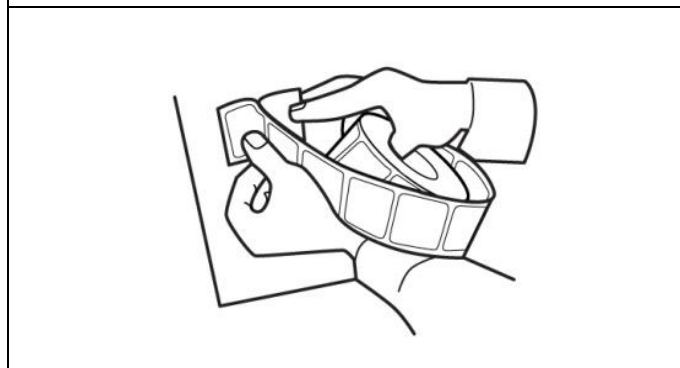
### **PASO 1:**

Marque una línea de guía a lápiz o, como alternativa, aplique una tira de cinta adhesiva. No utilice tiza u otros medios que puedan dejar residuos en la superficie.



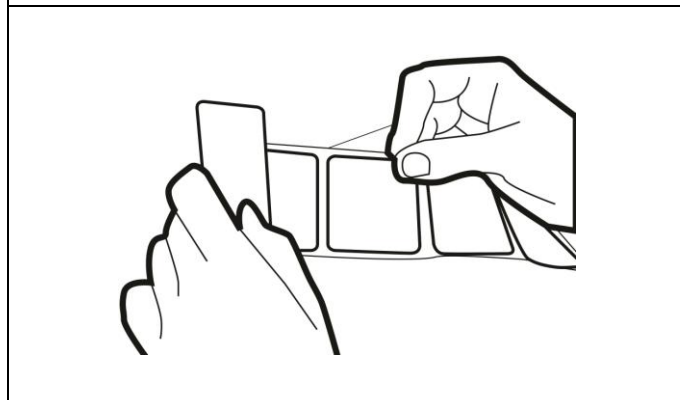
### **PASO 2:**

Retire la máscara adhesiva sobre el primer segmento y fíjela sobre la superficie con una rasqueta. Evite tocar el adhesivo expuesto cuando ya haya retirado la máscara.



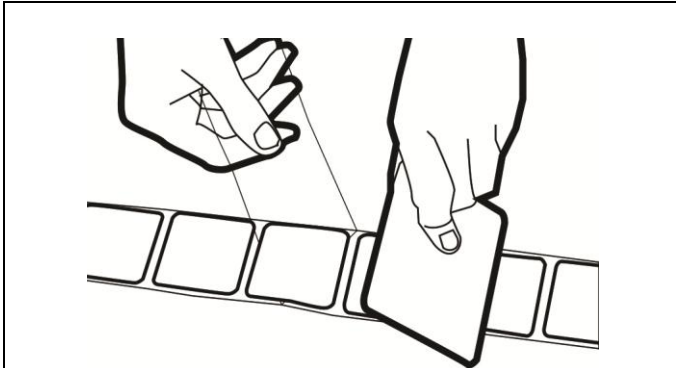
### **PASO 3:**

Coloque sobre superficie.



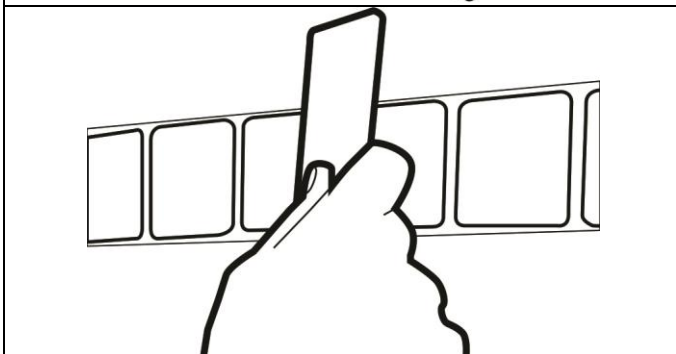
### **PASO 4:**

Repase.



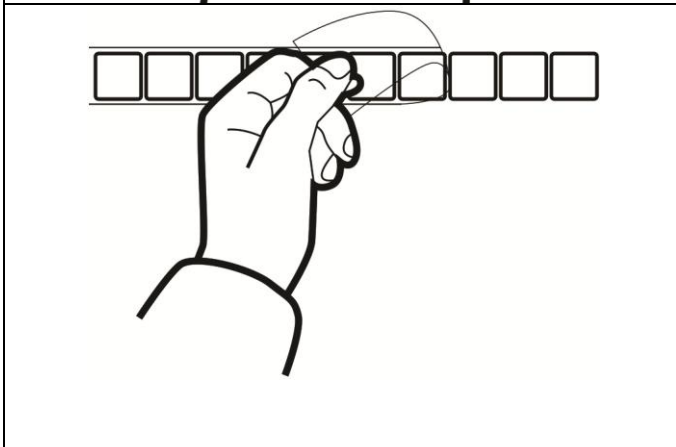
**PASO 5:**

Repase la cinta con la herramienta goma hasta que se haya retirado la máscara adhesiva. Asegúrese de que el adhesivo expuesto solamente entra en contacto con la cortina por la presión de la rasqueta. Si el adhesivo expuesto toca la superficie sin presión uniforme de la rasqueta, el aire puede quedar atrapado debajo de la película y se pueden formar burbujas. La máscara de aplicación por el lado reflectante se debe dejar para mantener las piezas en su lugar. Repita el procedimiento en todo el largo del vehículo. Después, repase todo el vehículo con la rasqueta.



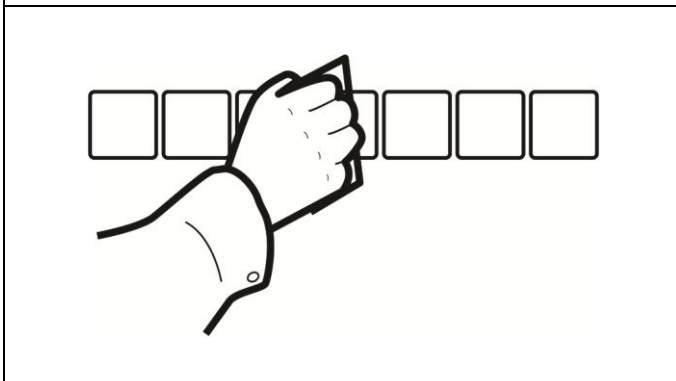
**PASO 6:**

Repase a lo largo del vehículo.



**PASO 7:**

Después de completar este proceso, quite la máscara de aplicación tirando de él desde el lado reflectante y vuelva a aplicar presión utilizando una rasqueta por a lo largo de la cinta para asegurar que los bordes de la cinta se han adherido correctamente a la cortina.



**PASO 8:**

Repase. Tras completar la aplicación compruebe que no haya burbujas de aire visibles. Si se forman burbujas de aire, utilice un alfiler para pincharlas y una rasqueta para sacar el aire por el orificio.

## Tiempo de unión

El material aplicado debe permanecer a temperaturas entre 15° C y 38° C durante al menos una hora después de la aplicación (una hora para temperaturas de aplicación de 27° C y mayores, con períodos más largos para temperaturas más bajas).

Si se aplica directamente sobre el camión, se recomienda que el vehículo no se mueva y/o la cortina/el toldo no pliegue o se abra durante este proceso.

## Después de la aplicación

Cuando se termina el proceso de aplicación, se debe tener cuidado al desplegar la cortina para asegurarse de que no haya pliegues afilados o curvas.

**Almacenamiento** Todos los rollos, incluyendo los rollos usados parcialmente, se deben almacenar en su embalaje original, en posición horizontal y bien enrollados alrededor de un núcleo de 3" de diámetro y con cinta protectora. Almacénelos en un lugar limpio y seco, lejos de la radiación solar directa. Almacénelos a temperatura ambiente de 23° C y con 50 % de humedad relativa.

## Consejos de mantenimiento

### Lavado manual:

ORALITE® VC 104+ Curtain Grade Segmented se puede lavar manualmente con brocha, trapo o una esponja, usando agua, jabón o detergente, para acabar enjuagando con agua limpia.

### Lavado a alta presión:

Sistemas de lavado automático para camiones/coche o pulverizadores manuales estándar de alta presión:

- Presión máxima - 1200 PSI / 80 bares
- Temp. máxima del agua/mezcla 60° C
- Tamaño de boquilla cónica de 40°
- Las pistolas o chorros de limpieza no deben incidir en un ángulo mayor de 45° desde la perpendicular a la superficie rotulada.
- Mantenga el chorro de limpieza a un mínimo de 60 cm de distancia del material.

Al utilizar productos de limpieza, siga las recomendaciones del fabricante sobre las proporciones de mezcla. Enjuague a fondo después de mojar el vehículo.

Importante: No utilice disolventes para limpiar la cinta porque pueden afectar negativamente al producto. Si el jabón o detergente no limpia suficientemente la película, frote suavemente con un paño empapado en alcohol isopropílico para quitar las manchas.

## AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORALITE® se someten a un estricto control de calidad durante el proceso de fabricación y cuentan con la garantía de comercialización y de estar libres de defectos de fabricación. La información publicada sobre los productos ORALITE® se basa en la investigación que la Empresa considera ser muy fiable aunque dicha información no constituya una garantía. Debido a la gran variedad de usos de los productos ORALITE® y el desarrollo continuo de nuevas aplicaciones, el comprador debe considerar si el producto elegido es el adecuado para su utilización y el comprador asumirá los riesgos relacionados con este uso. Todas las especificaciones pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.

ORALITE® es una marca comercial registrada de ORAFOL Europe GmbH.