

## Istruzioni per l'applicazione

ORALITE® VC 104+ Curtain grade può essere applicato su motrici e rimorchi con teloni in PVC nuovi e vecchi.

**Importante: la garanzia ORAFOL è valida soltanto per i teloni nuovi.**

## Teloni

La tenuta dell'adesivo dipende notevolmente dalla superficie del telone. È opportuno valutare singolarmente l'idoneità di ogni tipo di telone. È necessario verificare l'adesione di ORALITE® VC 104+ CG in caso di grafica ottenuta con tecnica digitale/serigrafica/stampinatura ed utilizzando rivestimenti o vernici trasparenti per una durata addizionale. ORAFOL rigetta qualsiasi responsabilità per una scarsa adesione su teloni con rivestimento trasparente o pretrattati. È responsabilità dell'utilizzatore accertarsi che il telone sia adatto per l'applicazione.

## Strumenti richiesti

- Penna e/o nastro per mascheratura
- Panni puliti
- Taglierino o forbici
- Spatola con protezione per evitare di graffiare il materiale
- Solvente: alcool isopropilico (IPA) e/o acqua e sapone
- Solo per teloni usati: spugnetta abrasiva

## Temperatura di applicazione

Per garantire la corretta adesione tra il nastro ed il telone pulito, i materiali di adesione si devono applicare quando la temperatura sia del telone, sia del nastro è compresa tra 15° C e 38° C. È necessario che la temperatura si mantenga costante per almeno un'ora dall'applicazione. N.B.: Si raccomanda di conservare ORALITE® VC 104+ CG per teloni a temperature che vanno da 18° C a 28° C.

## Dove applicare il prodotto

Si consiglia di posizionare il nastro almeno 15 cm al di sopra delle fibbie. Far riferimento agli orientamenti di cui al Regolamento ECE 104 per assicurarsi che, in generale, il nastro sia posizionato correttamente sul veicolo. Visitare il sito [www.ece104.com](http://www.ece104.com) per maggiori informazioni.

## Preparazione iniziale

Il nastro si può applicare stendendo il telone su una superficie piana oppure tenendolo in tensione sul rimorchio. Se si mette il telone su una superficie piana, tenderlo leggermente alle due estremità, assicurandosi che sia ben steso. Lo si può fare, ad esempio, sistemando un peso alle due estremità del telone.

Quando l'applicazione avviene sul rimorchio, posizionare una piastra dietro al telone così da poter esercitare con la spatola pressione sufficiente sul nastro. L'applicazione risulta facilitata se sono almeno due le persone che se ne occupano. Si raccomanda di evitare che il telone sia teso eccessivamente durante l'applicazione.

### Teloni usati:

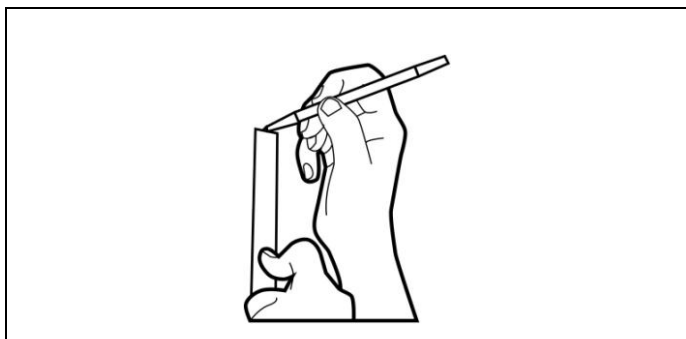
Ispezionare i teloni usati per assicurarsi che sia possibile procedere all'applicazione, evitando di applicare il prodotto su squarci, fori o riparazioni. NB! È responsabilità di colui che procede all'applicazione assicurarsi che il telone sia adatto alla stessa.

## Pulizia della superficie

Lo scopo di pulire il telone è quello di rimuovere qualsiasi residuo di sporcizia o contaminazione. È estremamente importante che la superficie sia priva di polvere e grasso e, idealmente, dovrebbe essere liscia. Servirsi di un panno pulito imbevuto di alcool isopropilico per passare la superficie in una sola direzione per evitare di diffondere la contaminazione. Con un panno pulito e asciutto, rimuovere il detergente prima che evapori. Ripetere questo procedimento fino a quando la superficie non è pulita, vale a dire fino a quando non vi è sporcizia visibile né trasferimento di contaminazioni sul panno. In caso di teloni la cui superficie reagisca in maniera negativa all'alcol isopropilico, si consiglia l'uso di acqua e sapone (98% acqua, 2% sapone). Assicurarsi che la superficie sia asciutta e che l'alcool isopropilico o l'acqua e sapone siano completamente evaporati prima di procedere con l'applicazione.

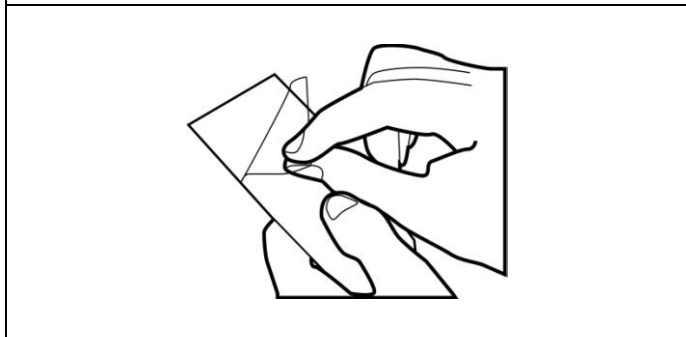
## Teloni usati:

Per i teloni usati si rende necessario un ulteriore passaggio: dopo aver portato a termine le operazioni di pulizia di cui sopra, raschiare l'area con una spugna abrasiva e pulirla nuovamente servendosi di un panno pulito imbevuto di alcool isopropilico.



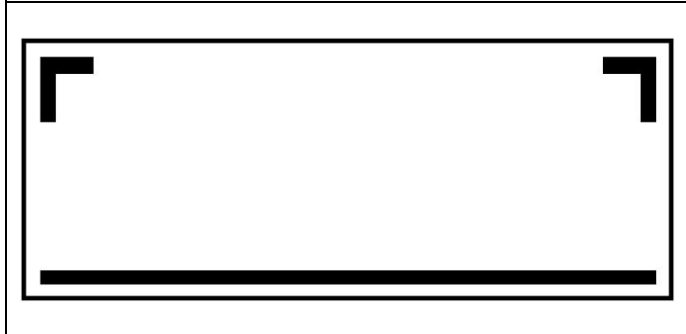
### **FASO 1:**

Tracciare una linea guida con un pennarello o in alternativa applicare una striscia di nastro comune. Non utilizzare gessetti o qualunque altro materiale che rilasci residui sulla superficie.



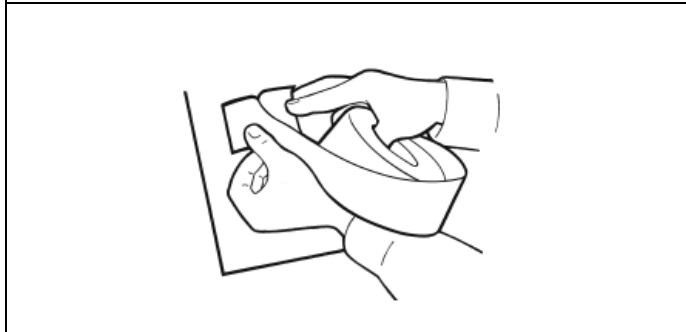
### **FASO 2:**

Staccare il liner dell'adesivo e applicare quest'ultimo sulla superficie con un tergovetro. Evitare di toccare l'adesivo esposto una volta rimosso il liner.



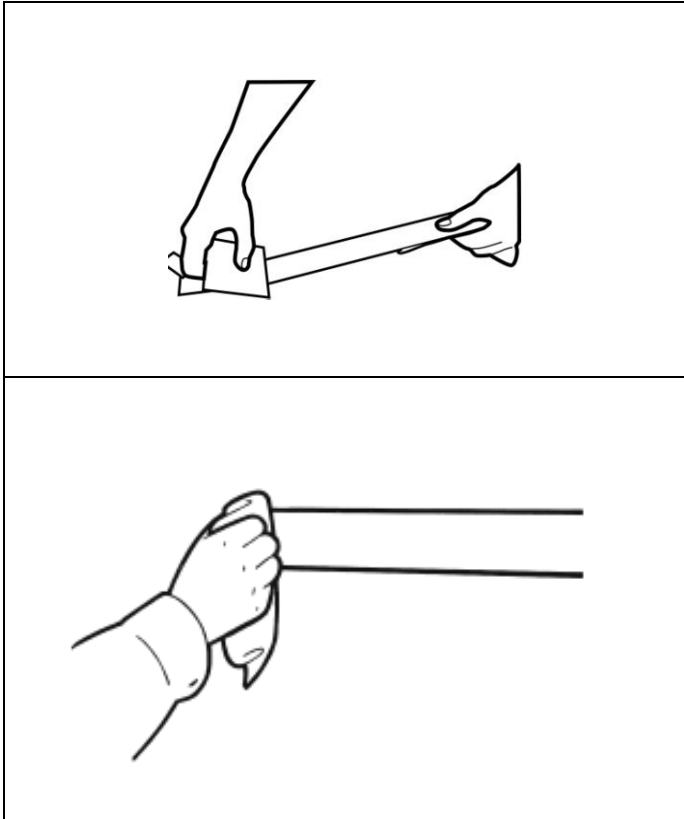
### **FASO 3:**

Quando si applica il contorno parziale, allineare la linea di fondo con gli angoli superiori. Non applicare il nastro nella parte che verrà arrotolata intorno al dente d'arresto.



### **FASO 4:**

È importante che l'allineamento/posizionamento iniziale del nastro sia corretto in quanto non è possibile riallinearlo senza provocare increspature o "tunnel" una volta avviata l'applicazione.



**FASO 5:**

Assicurarsi che l'adesivo esposto entri in contatto con la superficie unicamente tramite la pressione del tergovetri. Se l'adesivo esposto tocca la superficie senza una pressione uniforme del tergovetri, l'aria può rimanere intrappolata sotto la pellicola e si possono creare bolle.

**FASO 6:**

Dopo avere completato la procedura, esercitare una pressione con la spatola per tutta la lunghezza del nastro per rimuovere eventuali bolle d'aria o pieghe. Esercitare nuovamente una pressione su tutta la lunghezza del nastro mediante la spatola, per assicurarsi che i bordi del nastro abbiano perfettamente aderito alla superficie del telone. N.B. Tutti gli angoli del nastro devono essere arrotondati con un paio di forbici o una lama affilata. Si consiglia di fare questo prima di applicare il nastro al telone. In caso di marcatura dell'intera sagoma è possibile sovrapporre gli angoli del nastro. Ispezionando il nastro applicato non si dovrebbero vedere bolle d'aria; in caso si fossero formate, eliminarle forandole con uno spillo o una lama affilata, e schiacciarle.

**Tempo di adesione**

Il materiale applicato deve rimanere a temperature comprese tra 15° C e 38° C per almeno un'ora dopo l'applicazione (un'ora è il tempo adeguato per temperature di applicazione pari o superiori a 27° C; in caso di temperature inferiori occorrono periodi di tempo più lunghi).

Si raccomanda di non rimuovere il veicolo e/o il telone, e di non aprirlo durante il periodo su indicato. Quando si piega il telone tenere il nastro rivolto all'esterno.

**Dopo l'applicazione**

Il nastro ha un'estremità trasparente in poliestere attaccata alla superficie che deve essere rimossa dopo aver applicato il nastro stesso. Una volta terminato il processo di applicazione, bisogna prestare la dovuta attenzione nell'arrotolare il telone, evitando delle pieghe troppo nette o dei rigonfiamenti.

**Conservazione del prodotto**

Tutti i rotoli, inclusi quelli parzialmente utilizzati, devono essere riposti nella loro confezione originale; si consiglia di riporli in orizzontale e avvolgerli su un'anima di cartone che abbia almeno 7 cm di diametro e chiudere l'estremità con del nastro adesivo. Riporre il prodotto in una zona pulita e asciutta, lontana dalla luce diretta del sole, ad una temperatura ambiente di 23° C e 50 % di umidità relativa.

### Istruzioni per il lavaggio

#### Lavaggio manuale:

ORALITE® VC 104+ CG per teloni può essere lavato manualmente con una spazzola, un panno o una spugna servendosi di acqua, sapone o detersivi e risciacquando con acqua pulita.

#### Lavaggio mediante impianti automatici, a rulli o con pistole a getto d'acqua:

Per i lavaggi automatici, a rulli o con pistole a getto d'acqua, si prega di osservare le seguenti istruzioni:

- pressione massima – 1200 PSI / 80 bar
- temperatura massima dell'acqua 60° C
- usare coni dell'ugello con un'apertura di 40°
- l'inclinazione della pistola a getto d'acqua non deve superare i 45° rispetto alla perpendicolare della superficie
- il getto d'acqua deve essere ad almeno 60 cm di distanza dal materiale

Se si usano detersivi, si prega di seguire le raccomandazioni del produttore in merito alla diluizione. Risciacquare a fondo dopo aver lavato il veicolo.

**Importante:** Non usare dei solventi per pulire il nastro, poiché potrebbero avere degli effetti negativi sul prodotto. Se un detersivo o un sapone non puliscono a sufficienza il nastro, per rimuovere le macchie è possibile strofinare delicatamente con un panno imbevuto con alcol isopropilico.

### AVVISO IMPORTANTE

Tutti i prodotti ORALITE® sono sottoposti ad un accurato controllo qualità durante ciascuna fase della produzione e se ne garantiscono la qualità commerciale e l'assenza di difetti di fabbricazione. Le informazioni pubblicate riguardanti i prodotti ORALITE® si basano sui risultati delle ricerche condotte e sono ritenute affidabili dalla società, purtuttavia dette informazioni non costituiscono garanzia. Date la varietà d'uso dei prodotti ORALITE® e la continua messa a punto di nuove applicazioni, è opportuno che l'acquirente stesso valuti scrupolosamente l'idoneità ed il rendimento del prodotto acquistato per lo scopo per cui intende utilizzarlo, assumendosi tutti i rischi relativi a detto uso. Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

ORALITE® è un marchio registrato di ORAFOL Europe GmbH.