

How to start 3M™ PPF Line Knifeless Tape

For complete application instructions, go to www.3M.com/KnifelessTape



1. Begin with 6-8 inches of tape (before and after) where the film will be cut and lay down Knifeless Tape. Apply tape everywhere film will be cut.

Comience con 6-8 pulgadas de la cinta (antes y después) de donde se va a cortar la película y se colocará la cinta Knifeless. Aplique cinta en todo el lugar donde la película se cortará.

Legen Sie die Schnittlinien auf dem zu folierenden Untergrund fest und kleben Sie auf jede Schnittlinie Knifeless Tape mit jeweils ca. 15 cm Überstand zu beiden Seiten.



3. Firmly grasp the end of the tape with your thumb and index finger, positioning your two thumbs close together to start the filament. Gently pull the line to tear the carrier tape and expose the filament. Pull the filament back and not upward, 2 inches. Tack end of filament to vehicle until ready to cut film.

Sujete firmemente el extremo de la cinta con el dedo pulgar y el dedo índice, coloque sus dos pulgares juntos para iniciar el filamento. Tire suavemente de la línea de rasgar la cinta base y exponer el filamento. Tire el filamento hacia atrás y no hacia arriba, 2 pulgadas. Pegue el final del filamento al vehículo hasta que esté listo para cortar la película.

Drücken Sie mit dem Finger auf die Umfaltstelle und ziehen Sie das Knifeless Tape, bis der Faden sich durch das Trägerband freigeschnitten hat. Legen Sie das Ende des Knifeless Tapes wieder um und kleben Sie es auf den Untergrund. Das Freilegen des Fadens der eingesetzten Knifeless Tapes vor der Folierung erleichtert später das Schneiden der Folie.



2. Start all lines (both lead and tails), by folding the start of the tape back over itself approximately 3 inches. Press thumb firmly on folded edge, covering at least 1/2 inch of tape.

Iniciar todas las líneas (principio y final), doblando el inicio de la cinta sobre sí misma aproximadamente 3 pulgadas. Presione el pulgar firmemente en el borde doblado, que cubre al menos 1/2 pulgada de cinta.

Lösen Sie ca. 7 cm der überstehenden Enden des Knifeless Tapes ab und falten Sie sie auf sich selbst um.

3M

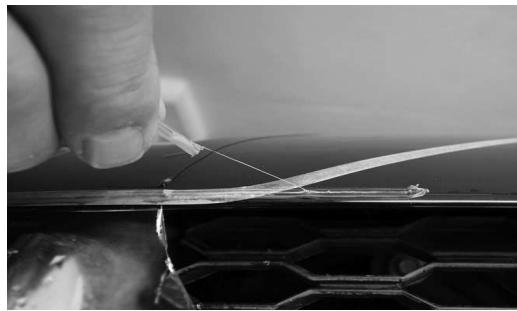
How to start 3M™ PPF Line Knifeless Tape



4. **Apply the film over the tape, leaving the lead and tail tape visible, according to wet application instructions.**

Aplicar la película sobre la cinta, dejando el principio y final de la cinta visible, de acuerdo con las instrucciones de aplicación en húmedo.

Wenden Sie den Film über das Band, so dass die Führung und Schwanz Band sichtbar, entsprechend nass Anwendungshinweise.



6. **Pull the filament through film and cover tape, continuing to pull the line flat and not upward. Remove the carrier tape from under the film.**

Tire el filamento a través de la película y la cubierta, sin dejar de tirar de la línea hacia abajo y no hacia arriba. Retire la cinta base de debajo de la película.

Nehmen Sie den Faden des Knifeless Tape und ziehen Sie ihn in einem flachen Winkel zum Schneiden bis zur Kante des Abdeckbandes und der Folie weiter. Legen Sie den Faden über die Abdeckband- und Folienkante. Drücken Sie mit dem Finger auf den Faden und die Kante von Abdeckband und Folie und ziehen Sie den Faden zum Schneiden mit gleichmäßiger Geschwindigkeit in flachem Winkel weiter. Entfernen Sie nach dem Schneiden zuerst das Abdeckband und den Folienüberschuss. Entfernen Sie dann das Trägerband unter der Folie und befeuchten Sie dabei gleichzeitig den Untergrund an der Folienkante. Rakeln Sie die Folienkante auf den Untergrund und drücken Sie sie fest an.



5. **With a 6-8 inch lead angled away from the Knifeless Tape lead, apply cover tape over film and knifeless tape, covering 2-3 inches of the Knifeless tape lead and tail (starting at an angle and leaving at an angle).**

Con un espacio de 6-8 pulgadas en ángulo alejados del cable de cinta Knifeless, aplique cinta de cubierta sobre películas y cintas knifeless, cubriendo 2-3 pulgadas del inicio de la cinta Knifeless y del final (a partir de un ángulo y dejando en ángulo).

Führen Sie jetzt die Nassverklebung der Folie durch. Positionieren Sie die Folie und rakeln Sie sie mit Druck über das Knifeless Tape an, ohne die vorbereiteten überstehenden Enden des Knifeless Tapes zu überdecken. Um eventuelle Lufteinschlüsse zu entfernen, drücken Sie die Folie noch einmal auf der Schnittlinie mit dem Finger an.

3M Commercial Solutions

3M Center, Building 220-12E-04
St. Paul, MN 55144 USA

Phone 1-800-328-3908
Web 3M.com/KnifelessTape

3M is a trademark of 3M. Used under license in Canada.

© 3M 2016. All rights reserved. Please recycle.