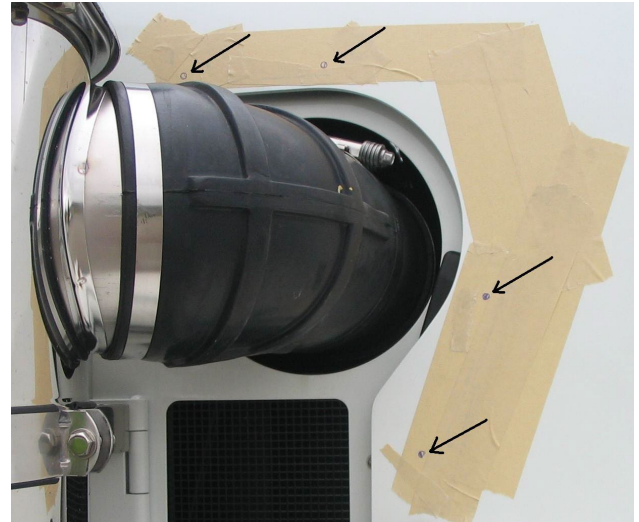
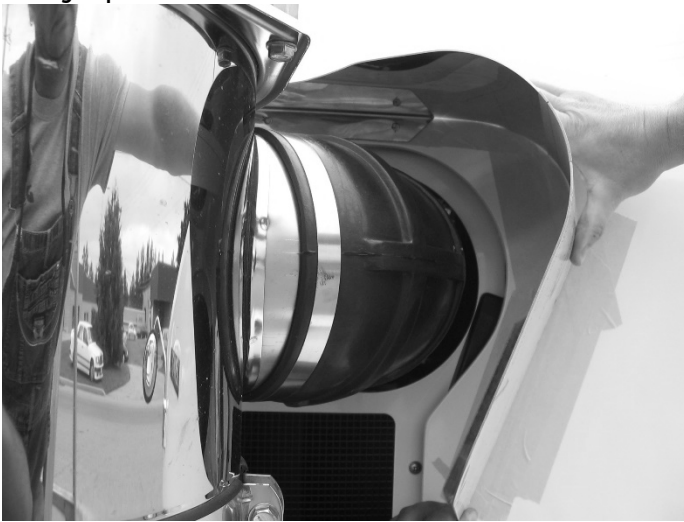


AIR INTAKE SHROUDS Kenworth

INSTALLATION INSTRUCTIONS:

1. Using masking tape, tape off the surface of the hood in the area where the shrouds will be installed. The masking tape will provide a suitable surface for marking desired drilling locations, as well as protect the paint finish during the drilling process.
2. Place shroud in desired location and mark the mounting bolt locations. A pen can be used to mark these locations on the masking tape.



IMPORTANT: Prior to drilling any of these holes, please check for clearance around the reinforcement of the hood. The hood has a reinforcement rib on the inside at the location shown 

Using your fingers, feel around the back (inside) of this location prior to drilling to ensure that the marked location is still outside this rib. If marked location is not outside this rib, you may not have access to the bolt to install a nut on the back side after you drill the hole. As a guideline, this hole should be 1-1/16" from the circular edge of the hood.



3. Open the hood and proceed to drill your marked hole locations using a 9/32" diameter drill bit.
4. Peel off protective PVC plastic from the flanges of the shroud, and mount using the supplied hardware.
5. Repeat marking and mounting procedure for the opposite side. Complete installation by removing the remainder of the plastic off the shrouds, and clean with glass cleaner if necessary.

OPTIONAL STEP

We will include black rubber edge guard with your shrouds. We recommend that you apply this edging to the outside edge of you shrouds as a safety precaution. This will prevent potential scrapes when using the hood latch straps.

Application Procedures for Pressure-Sensitive Body Side Moldings

Outlined below are the recommended procedures for applying pressure-sensitive body side moldings (BSM). These procedures address three key points for a successful BSM application.

1. The Body of the vehicle must be clean and dry to achieve the best adhesion.
2. The pressure-sensitive adhesive on the molding must not be contaminated during the application.
3. The molding must be applied to achieve complete contact (bond) of the adhesive to the vehicle. (i.e. Maximum wet-out).

A. Installation Area:

1. The installation area should be kept reasonably clean. Any airborne dust, oils, etc. may contaminate the vehicle or BSM adhesive and reduce the bond of the tape.

B. Vehicle Surface Preparation :

1. The vehicle surface should be washed with an appropriate solvent, one commonly used system is a 70% mixture of Isopropyl Alcohol and water (Rubbing Alcohol). To assure removal of all contaminants it may be necessary to first wipe with TG Prep, and then use the 70% Isopropyl Alcohol mixture.

*** Use clean lint free wiping cloths or disposable wipes such as Kimwipes**

*** Reprocessed rags should be used as they may contain wax or residue.**

2. After washing, the vehicle surface should be thoroughly dried. Again use a clean, dry, lint free cloth.
3. Vehicle surface application temperatures of 80°F (25°C) to 110°F (44°C) are recommended for best tape adhesion. The warmer surface will help wet-out the adhesive on the tape.

Important : ** During cold weather applications the vehicle surface can be heated with a heat gun or heat lamps, but do not heat the surface of the molding with a heat gun. Application of the BSM at temperatures below 64°F (17°C) or above 110°F (44°C) must be avoided. **

C. Body Side Molding Preparation :

1. The **BSM** should be stored at room temperature in a clean dry area. Cold temperatures require heating to warm the molding to the proper application temperature (i.e. Floor heater or Defroster of vehicle). There is no damage to the tape or molding stored at colder temperatures, but moisture and condensation must be avoided.
2. The molding should be heated up to 80°F (25°C) for application. This will soften the molding, making it easier to conform to the vehicle contours, as well as improve adhesive wet-out.
3. The liner on the adhesive should not be removed until application to the vehicle. This will help prevent contamination of the adhesive surface.

D. Body Side Molding Application:

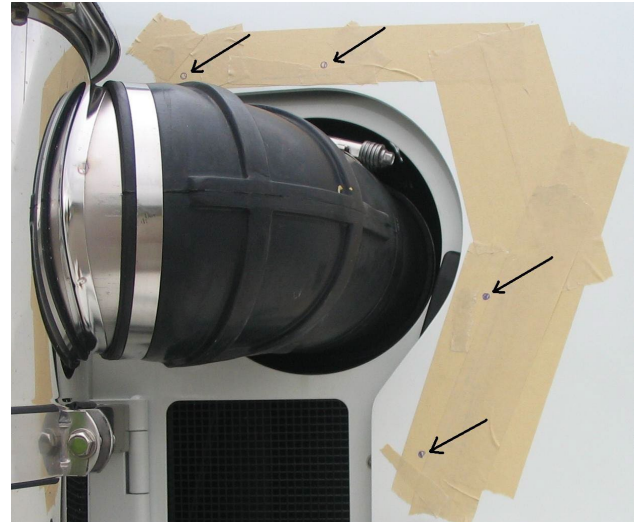
1. Align the molding with a key feature such as the front and rear bumpers or with a body line to ensure proper molding alignment. Placing ½" masking tape along the desired installation area is an excellent guide for applying the molding straight.
2. Use molding cutters to trim the molding at door jams and body seams. Chrome moldings must be cut with the blade of the cutter coming down on the surface of the chrome finish (Seal all cut ends of chrome moldings with TG End Seal). Be certain to leave enough room for the door to open properly after the molding has been installed. (Bevel cut if necessary).
3. Remove the liner from the tape as you are applying the molding to the vehicle. Be careful not to contaminate the adhesive. Common sources of contamination are: oil from the applicator hands, dust or lint from clothing, work tables, or the floor. Do not touch the adhesive at any time. **Contaminated moldings should not be used.**
4. Apply the moldings with a rolling motion to prevent entrapment of air between the tape and the vehicle surface. Use firm hand pressure to ensure good adhesion of the molding.
5. A roll down with a hard rubber hand roller (TG Roller) is necessary to assure complete wet-out of the adhesive to the vehicle surface. Apply firm pressure while rolling the molding to properly wet-out the adhesive.
6. Check the edges of the molding to assure good tape adhesion Re-roll with more pressure as necessary to achieve a good bond. Use the blunt end of the roller or screwdriver to press out all molding ends to ensure adhesive bond.

For additional assistance please contact a Trim-Gard customer service representative.

DÉFLECTEUR D'ENTRÉE D'AIR Kenworth

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

1. À l'aide du ruban adhésif, masquez la surface du capot dans la zone où les déflecteurs seront installés. Le ruban adhésif fournira une surface pour marquer les emplacements de perçage et protégera le fini de la peinture lors du perçage.
2. Placez le déflecteur à l'emplacement souhaité sur la carrosserie et, à l'aide d'un stylo, marquez les points de montage



IMPORTANT: Avant de percer des trous, vérifiez le dégagement autour des renforts du capot. Le capot a une nervure de renfort à l'intérieur à l'endroit indiqué ici →

Touchez autour de l'arrière (intérieur) de cet endroit avant de percer pour vous assurer que l'emplacement marqué est encore en dehors de cette nervure. Si l'emplacement marqué n'est pas en dehors de cette nervure, vous pourriez ne pas avoir accès à la vis pour installer un écrou après avoir percé le trou. À titre indicatif, ce trou doit être à 1-1/16" à partir de la bordure circulaire du capot.



3. Ouvrez le capot et percez vos trous aux endroits marqués à l'aide d'une mèche de 9/32".
4. Décollez le revêtement protecteur en plastique des bords du déflecteur, et posez-le en utilisant la quincaillerie fournie
5. Répétez la procédure de marquage et d'installation pour le côté opposé. Terminez l'installation en retirant le reste de la pellicule plastique sur le déflecteur. Nettoyez avec du nettoyant à vitre si nécessaire.

ÉTAPE FACULTATIVE

We will include black rubber edge guard with your shrouds. We recommend that you apply this edging to the outside edge of you shrouds as a safety precaution. This will prevent potential scrapes when using the hood latch straps.

Procédures d'application pour les moulures de carrosserie sensibles à la pression

Voici les procédures recommandées pour l'application de moulures de carrosserie sensibles à la pression. Ces procédures soulignent trois éléments clés d'une application de moulure réussie:

1. La carrosserie du véhicule doit être propre et sèche pour obtenir la meilleure adhésion;
2. L'adhésif sensible à la pression sur la moulure ne doit pas être contaminé. Durant l'application;
3. La moulure doit être appliquée de façon à obtenir un contact complet (adhésion) de l'adhésive au véhicule. (C.a.d. collage maximum).

A. Zone D'application

1. La zone où sera faite l'application doit être raisonnablement propre. La poussière en suspension dans l'air, l'huile, etc., peut contaminer la surface du véhicule ou l'adhésif de la moulure de carrosserie et réduire l'adhérence de l'adhésif.

B. Préparation de la surface du véhicule

1. La surface du véhicule doit être nettoyée avec un solvant adéquat; un produit communément utilisé est un mélange de 70% d'alcool isopropyle et d'eau (alcool à friction). Pour assurer que tous les contaminants sont enlevés, il peut être nécessaire d'essuyer d'abord avec un liquide de préparation de surface de type **TG Prep**, et ensuite d'utiliser le mélange de 70% d'alcool isopropyle.

***Utilisez des chiffons sans peluche propres ou des chiffons jetables comme les Kimwipes.**

***Les chiffons recyclés ou nettoyés ne devraient pas être utilisés car ils peuvent contenir de la cire ou des résidus.**

2. Après le nettoyage, la surface du véhicule doit être asséchée complètement. Utilisez un chiffon sans peluche propre.
3. La température de la surface du véhicule recommandée pour une meilleure adhérence du ruban adhésif est entre 25 ° et 44 ° C (80 ° à 110 ° F). Une surface plus chaude permettra de mieux coller l'adhésif sur le ruban.

Importante: ** Lors de l'application par temps froid, la surface du véhicule peut être réchauffée avec un pistolet ou une lampe thermique. L'application des moulures de carrosserie adhésives a des températures sous 17 ° C (64 ° F) ou au-dessus de 44 ° C (110 ° F) doit être évitée. **

C. Préparation de la moulure de carrosserie:

1. Les moulures doivent être entreposées à température ambiante dans un endroit sec. Par temps froid, il est nécessaire de réchauffer la moulure à la bonne température d'application (avec le chauffage ou le dégivreur du véhicule). L'entreposage au froid n'endommage pas la moulure ou le ruban adhésif, mais l'humidité et la condensation sont à éviter.
2. La moulure doit être chauffée à 25 ° C (80 ° F) avant l'application. Ceci ramollit la moulure, pour la rendre plus facile à mouler sur le contour du véhicule et pour améliorer l'adhésion.
3. La pellicule protectrice de la surface adhésive ne doit pas être retirée jusqu'à l'application sur le véhicule. Ceci prévient la contamination de la surface adhésive.

D. Application de la moulure de carrosserie:

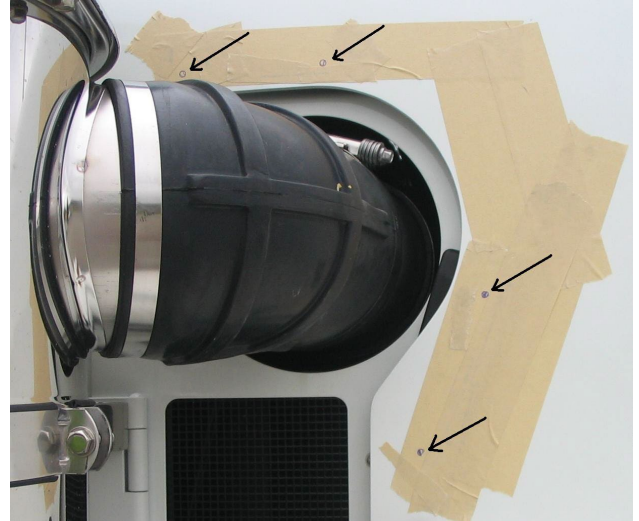
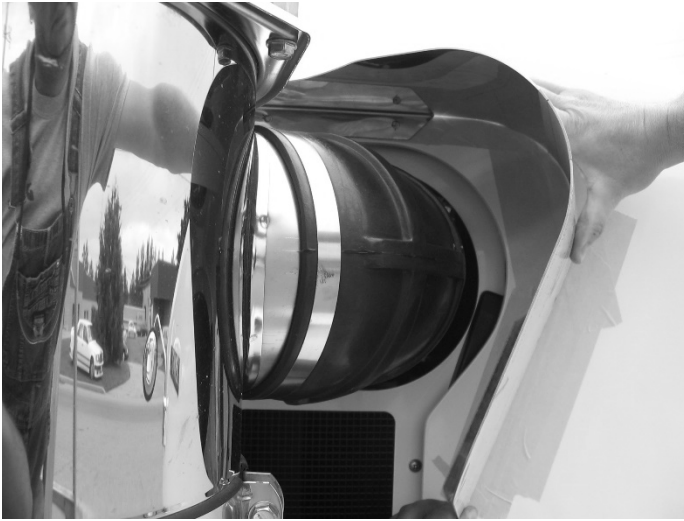
1. Alignez la moulure avec un élément clé du véhicule, comme le pare-avant ou arrière ou encore une ligne de la carrosserie, pour assurer l'alignement adéquat de la moulure. Posez du ruban adhésif de ½ pouce autour de la zone d'installation choisie est une excellente façon de vous guider pour assurer une application droite.
2. Utilisez un couteau à moulure pour découper la moulure aux joints de portière ou de carrosserie. Les moulures de chrome doivent être découpées avec la lame du couteau sur la surface chromée (scellez toutes les découpes de moulure de chrome avec le TG End Seal). Assurez-vous de laisser suffisamment d'espace pour l'ouverture de la porte une fois la moulure installée. (Coupez en biseau si nécessaire).
3. Retirez la pellicule protectrice au fur et à mesure que vous appliquez la moulure sur le véhicule. Prenez soin de ne pas contaminer l'adhésif. Les sources fréquentes de contamination sont: de l'huile sur les mains de l'installateur, la poussière ou les peluches des vêtements, les tables de travail, le plancher. Ne touchez jamais à l'adhésif. **Les moulures contaminées ne devraient pas être utilisées.**
4. Appliquez la moulure avec un mouvement de roulement pour éviter les bulles d'air entre l'adhésif et la surface du véhicule. Exercez une pression ferme avec les mains pour assurer une bonne adhésion de la moulure.
5. L'utilisation d'un rouleau à main en caoutchouc dur (TG Roller) est nécessaire pour assurer une adhésion complète de l'adhésif sur la surface du véhicule. Appliquez une pression ferme avec le rouleau sur la moulure pour coller entièrement l'adhésif.
6. Vérifiez les bordures de la moulure pour assurer une bonne adhésion de l'adhésif. Exercez une pression plus forte avec le rouleau si nécessaire pour obtenir une bonne adhésion. Utilisez l'extrémité du rouleau ou un tournevis pour presser sur toutes les bordures de la moulure pour assurer une bonne adhésion.

Pour un soutien additionnel, veuillez communiquer avec un représentant du service à la clientèle de Trim-Gard

CUBIERTA DE ADMISIÓN DE AIRE Kenworth

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN:

1. Usando cinta adhesiva, coloque cinta sobre el capo en el area donde las cubiertas serán instaladas. La cinta adhesive proveerá un superficie para marcar los agujeros a perforar y protegerá el acabado de la pintura durante el proceso de perforado.
2. Coloque la cubierta en la posición deseada, y utilizando un bolígrafo, marque las localizaciones de montaje.



IMPORTANTE: Previo a perforar cualquier agujero, revise que haya holgura alrededor de los refuerzos del capo. El capo tiene una Costilla de refuerzo por el lado de adentro en la localización mostrada.

Sienta alrededor de esta localización (por adentro) previo a perforar para asegurarse que las localizaciones marcadas están afuera de la costilla de refuerzo. Si las marcas no están afuera de la costilla de refuerzo, puede que no tenga acceso al tornillo para instalar la tuerca después de perforar el agujero. Como guía, este agujero debe estar a 1-1/16" del borde circular del capo.



3. Abra el capo y proceda a perforar las localizaciones para agujero marcadas usando una broca de 9/32".
4. Remover la cubierta plastic de las bridas de la cubierta, y monte usando los accesorios provistos.
5. Repita los procedimientos de marcado y montaje para el lado opuesto. Complete la instalación, removiendo el plastic restante de las cubiertas. Limpie con limpia vidrio si fuera necesario.

PASO OPCIONAL:

Incluiremos protector de hule negro para el borde con su cubierta. Le recomendamos que ponga estos protectores al borde externo de las cubiertas por precaución. Esto previene de posibles rayones cuando use las correas del capo.

Procedimientos de aplicación para molduras laterales de carrocería sensitivas a la presión

Descrito a continuación están los procedimientos recomendados para aplicar molduras laterales de carrocería sensibles a la presión. (BSM). Estos procedimientos tocan tres puntos clave para una aplicación exitosa:

1. La carrocería del vehículo debe estar limpia y seca para lograr una adhesión adecuada.
2. El adhesivo sensible a la presión en las molduras no debe contaminarse durante la aplicación.
3. La moldura debe aplicarse para lograr un contacto completo (pegado) del adhesivo al vehículo. (Quiere decir, máximo mojado)

A. Área de Instalación:

1. El área de instalación debe mantenerse razonablemente limpia. Cualquier polvo, aceites, etc, puede contaminar el vehículo o el adhesivo BSM y reducir el pegado de la cinta adhesiva.

B. Preparación de la superficie del vehículo:

1. La superficie del vehículo debe lavarse con el solvente adecuado, uno comúnmente usado es una mezcla al 70% de Alcohol Isopropílico y Agua (Alcohol médico). Para asegurar la remoción de todos los contaminantes puede ser necesario limpiar primero con **TG Prep** y después usar la mezcla de Alcohol Isopropílico al 70%.

***Use paños suaves o wipe que no deje motas, o pañuelos desechables como los Kimwipes.**

***No deben usarse trapos re-utilizados pues pueden contener grasa o residuos no deseados.**

2. Después de lavada, la superficie del vehículo debe ser secada vigorosamente. También use un trapo limpio y libre de motas.
3. Temperaturas de aplicación de la superficie del vehículo de 80 grados F (25 grados C) a 110 grados F (44 grados C) son recomendables para la mejor adhesión de la cinta. Superficies más calientes van a derretir el adhesivo del tape.

Noticia Importante: ** Durante las aplicaciones en épocas frías, la superficie del vehículo puede ser calentada con una pistola de calor o lámparas de calor, pero no caliente la superficie de la moldura con la pistola de calor. La aplicación de BSM a temperaturas debajo de 64 grados F (17 grados C) o arriba de 110F (44 grados C) debe evitarse.**

C. Preparación de las molduras laterales de la carrocería:

1. La BSM debe ser guardada a temperatura ambiente en un lugar seco. Temperaturas bajas requieren calentamiento para llegar la moldura a la temperatura óptima de aplicación (calentador de piso o descongelador del vehículo). No hay daño al tape adhesivo o a la moldura si se guarda a bajas temperaturas, pero debe evitarse la humedad y condensación.
2. La moldura debe calentarse hasta 80 grados F (25 grados C) para su aplicación. Esto suavizará la moldura, haciendo más fácil que se amolde al contorno del vehículo, además que mejora el mojado del adhesivo.
3. El protector del adhesivo no debe removerse hasta la aplicación en el vehículo. Esto previene que se contamine la superficie adhesiva.

D. Aplicación de las molduras laterales de la carrocería:

1. Alinee la moldura con alguna marca como las defensas delanteras o traseras, o con las líneas de la carrocería para asegurarse una alineación apropiada. Poner cinta adhesiva de ½" a lo largo del área de instalación es una excelente guía para que quede recto y alineado.
2. Use cortadores de moldura para cortar la moldura en juntas de puertas o costuras de la carrocería. Molduras cromadas deben cortarse con una cuchilla (selle todos los extremos cromados cortados con TG End Seal.) Asegúrese de dejar suficiente lugar para que la puerta abra apropiadamente luego que la moldura ha sido instalada (Corte de bisel si es necesario.)
3. Quite el protector del adhesivo mientras aplica la moldura al vehículo. Cuidado de no contaminar el adhesivo. Fuentes de contaminación son: aceite de las manos del aplicador, polvo, motas de trapos o de la ropa, mesas de trabajo, o el piso. No toque el adhesivo en ningún momento. Molduras contaminadas no deben ser usadas.
4. Aplique la moldura con movimiento de balanceo para prevenir que se entrapa aire entre el adhesivo y el vehículo. Use presión de mano firme para asegurar una buena adhesión de la moldura.
5. Una presión con un rodillo (Rodillo TG) es necesario para asegurar un completo mojado del adhesivo a la superficie del vehículo. Aplique presión firme mientras pasa el rodillo para un buen pegado del adhesivo.
6. Chequee los extremos de la moldura para asegurar una adhesión apropiada. Si es necesario, presión más duro para asegurar un buen pegado. Use una parte roma de un rodillo o desarmador para presionar los extremos de la moldura para asegurar un pegado apropiado.

Para asistencia adicional contacte a un representante de servicio al cliente de Trim-Gard.