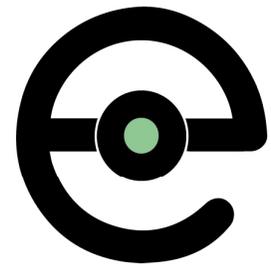




edelschmiede emern | Wierener Weg 1 | 29559 Wrestedt / Emern

Montage GT&E- Dekor, Opel Manta A



edelschmiede
emern

Einleitung

Neben den schwarz lackierten Bereichen auf der Front und am Heck, verfügt der Manta A über geklebte Zierstreifen auf dem Kofferdeckel, entlang der Wagenflanken und auf dem Frontspoiler. Der Zierstreifen besteht aus Einzelteilen, die auf dem Wagen zusammengeklebt werden. Um eine optimale und vorbildgetreue Montage zu ermöglichen, müssen die einzelnen Teile des Zierstreifens sehr präzise gefertigt und mit Sorgfalt aufgeklebt werden. Zu diesem Zweck haben wir eine bebilderte Anleitung erschaffen, die das korrekte Anbringen der Zierstreifen ermöglichen soll.

Bebilderung

Auf den Skizzen und Bildern ist die Reihenfolge zum Aufbringen der Zierstreifen dargestellt. Diese Reihenfolge ist unbedingt einzuhalten, da nur sie zu einem optimalen Ergebnis führt. Ferner sind die aufgezeigten Abstände (Angaben in Millimetern) zu den Kanten und Sicken der Karosserie einzuhalten, damit die Einzelteile der Streifen sich linear zusammenfügen lassen.

Vorbereitung

Die Reinigung der Lackoberflächen im Bereich der Zierstreifen ist für eine sichere Haftung unerlässlich.

!! Die Zierstreifen sind sofort nach der Lieferung aus der Papprolle zu entnehmen und bis zur Montage glatt liegend zu lagern! !!

Zum Anbringen ist eine Temperatur von mindestens +15° C erforderlich.

Benötigte Werkzeuge

- Filzrakel
- Cuttermesser mit neuen, spitzen Klingen
- Gerade Nagelschere (scharf)
- Normale Haushaltsschere
- Fön oder Heißluftgebläse
- Eine Rolle Malerkrepp
- Microfasertücher

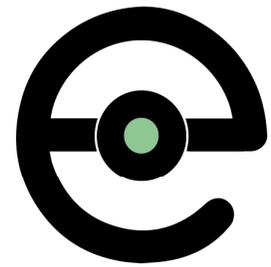
Reihenfolge der Verklebung

- Zuerst ist der Streifen auf der Heckklappe (1) in einem Abstand von 45mm zur ersten Kante so aufzubringen, dass dieser an beiden seitlichen Enden des Kofferdeckels exakt gleich weit entfernt ist
- Im zweiten Schritt sind die Streifen auf die Türen (2) in einem parallelen, unteren Abstand von 4-6mm zur seitlichen Karosseriesicke aufzubringen

www.edelschmiede.com

edelschmiede emern | Alt-Opel Teile & Tuning | Thomas Nastke

Wierener Weg 1 | D-29559 Wrestedt / Emern | Telefon: 05825 831 138 | Telefax: 05825 831 139
tn@edelschmiede.com | Steuer-Nr.: 47/131/03720 | USt-IdNr.: DE 278 142 150 | Gerichtsstand: Uelzen
Bank: Sparkasse Uelzen Lüchow-Dannenberg | IBAN: DE31 2585 0110 0230 0782 71 | BIC: NOLADE21UEL



edelschmiede emern | Wierener Weg 1 | 29559 Wrestedt / Emern

- Nun können beide Streifen auf den hinteren Seitenwänden (3) exakt positioniert werden. Im Anschluss werden die vorderen Kotflügel beklebt
- Ausgehend von den Streifen der Türen, werden die Streifen bis zur Mitte der Kotflügel (4) ebenfalls in einem parallelen, unteren Abstand von 4- 6mm aufgebracht. Ab den Kotflügelmitten nach vorne steigt der Abstand der Streifen bis auf 12- 15mm an (im Bereich der Spitze der Streifen)
- Am Frontspoiler (5) sind die beiden Streifenteile mit einem unteren Abstand von 8 bis 12 mm und einem seitlichen Abstand von 10- 12mm zu den Spoilerkanten aufgebracht. Mittig verfügt der Spoiler über eine ca. 5mm breite Fuge, die konstruktiv (Längenausdehnung) notwendig ist. Hier sind die Streifen um 90 Grad umzulegen und nicht abzuschneiden

Aufkleben der Streifen

Die vorliegende Folienqualität muss auf alle Fälle trocken verklebt werden, diese verfügt nicht über das sonst auch übliche Ventilierungssystem auf der Klebeseite. Diese Folie ist bewusst so gewählt worden, da sonst nicht gewährleistet ist, dass die dünnen Streifen über lange Zeit haften bleiben. So unterscheidet sich auch die Vorgehensweise der Verklebung. Hier wird jeder Dekorstreifen erst an der Karosserie ausgerichtet, um dann mit Malerkrepp fixiert zu werden. Nun fängt man an einer Seite an, das Trägermaterial zu entfernen und abzuschneiden, damit man diesen Bereich final verkleben kann. Nach erfolgreicher Teilverklebung wird nun auch die andere Hälfte des Dekorstreifens vom Trägermaterial gelöst, um auch den Rest zu verkleben. Mit der Rakel wird der komplette Dekorstreifen, noch mit der Transferfolie überzogen, nun ordentlich festgerakelt. Danach die Transferfolie vorsichtig in einem flachen Winkel abziehen. In den meisten Streifen ist eine Anlegemarkierung vorhanden. Diese stellt jeweils die Karosseriekante da, an der der Dekorstreifen angelegt wird. Diese Markierung ist ein kleiner, dreieckiger Ausschnitt aus dem Trägermaterial.

Zuschnitt der Streifen

Wenn das jeweilige Streifenteil optimal auf der Karosserie sitzt, ist dieses an den Rändern zu Öffnungen und Enden von Türen/Deckel zuzuschneiden. Das Umlegen der Zierstreifen ist an Türen/Deckel mindestens so weit (7- 10mm) vorzunehmen, wie der umgelegte Falz des Deckelblechs breit ist (s. Foto). Das Zuschneiden der Streifen in Öffnungen/Enden kann vor dem Abziehen des Schutzpapiers (s.o.) mit einer Schere erfolgen. Mit etwas Übung kann man den Streifen mit einem scharfen Cuttermesser auch direkt auf dem Lack zuschneiden.

Dehnen der Streifen

Das Aufbringen der Streifen auf den Türen ist die größte Herausforderung. Denn im Bereich der Mulde hinter dem Türgriff müssen sie stark gedehnt werden, um in der Mulde dauerhaft zu kleben. Hierzu sind die Streifen zuerst im Bereich der Mulde so auszureichten, dass ihre Ober- und Unterkante symmetrisch verläuft (s. Foto). Nach dem Anrakeln und dem Entfernen des Schutzpapiers ist ihr Bereich über der Mulde mit einem Fön / Heißluftgebläse soweit zu erwärmen, bis sich der Streifen (von außen nach innen, kreisförmig) ankleben lässt. Oft bleibt in der Mitte der Mulde ein wenig Luft zurück, das nur mit einem Nadelstich beseitigt werden kann.

www.edelschmiede.com

edelschmiede emern | Alt-Opel Teile & Tuning | Thomas Nastke

Wierener Weg 1 | D-29559 Wrestedt / Emern | Telefon: 05825 831 138 | Telefax: 05825 831 139
tn@edelschmiede.com | Steuer-Nr.: 47/131/03720 | USt-IdNr.: DE 278 142 150 | Gerichtsstand: Uelzen
Bank: Sparkasse Uelzen Lüchow-Dannenberg | IBAN: DE31 2585 0110 0230 0782 71 | BIC: NOLADE21UEL

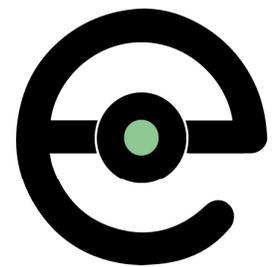


edelschmiede emern | Wierener Weg 1 | 29559 Wrestedt / Emern

Pflege des Dekors

Eine Fahrzeugwäsche sollte frühestens nach 8 und eine Lackversiegelung nach 14 Tagen erfolgen. Die modernen Streifen können mit marktüblichem Hartwachs zusammen mit dem Lack versiegelt werden. Abtragende Lackpolituren schädigen die Streifen jedoch nachhaltig.

!! Vielen Dank an Rainer Manthey / www.manta-a-online.de für seine intensive Mitarbeit an diesem Projekt!



edelschmiede
emern



Zuerst wird der Streifen auf dem Kofferdeckel in einem Abstand von 45 mm parallel zur Kante angebracht

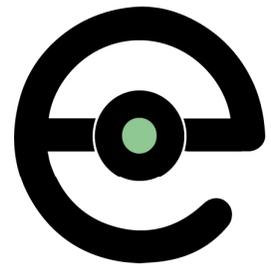
www.edelschmiede.com

edelschmiede emern | Alt-Opel Teile & Tuning | Thomas Nastke

Wierener Weg 1 | D-29559 Wrestedt / Emern | Telefon: 05825 831 138 | Telefax: 05825 831 139
tn@edelschmiede.com | Steuer-Nr.: 47/131/03720 | USt-IdNr.: DE 278 142 150 | Gerichtsstand: Uelzen
Bank: Sparkasse Uelzen Lüchow-Dannenberg | IBAN: DE31 2585 0110 0230 0782 71 | BIC: NOLADE21UEL



edelschmiede emern | Wierener Weg 1 | 29559 Wrestdt / Emern



edelschmiede
emern

Ab Mitte des Kotflügels erhöht sich der Abstand zur seitlichen Sicke bis auf 12-15 mm an der Spitze



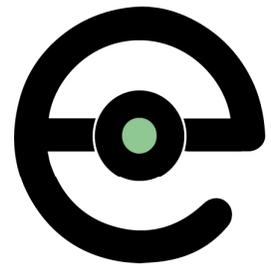
www.edelschmiede.com

edelschmiede emern | Alt-Opel Teile & Tuning | Thomas Nastke

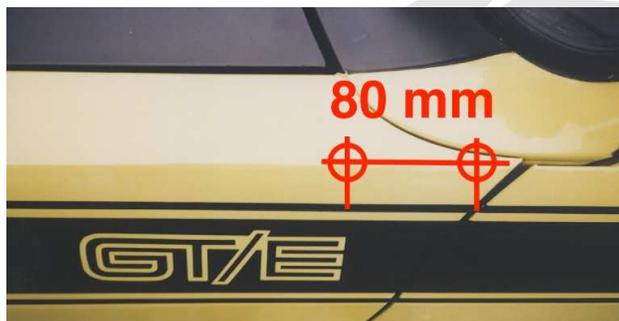
Wierener Weg 1 | D-29559 Wrestdt / Emern | Telefon: 05825 831 138 | Telefax: 05825 831 139
tn@edelschmiede.com | Steuer-Nr.: 47/131/03720 | USt-IdNr.: DE 278 142 150 | Gerichtsstand: Uelzen
Bank: Sparkasse Uelzen Lüchow-Dannenberg | IBAN: DE31 2585 0110 0230 0782 71 | BIC: NOLADE21UEL



edelschmiede emern | Wierener Weg 1 | 29559 Wrestedt/Emern



edelschmiede
emern



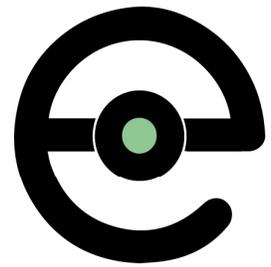
www.edelschmiede.com

edelschmiede emern | Alt-Opel Teile & Tuning | Thomas Nastke

Wierener Weg 1 | D-29559 Wrestedt / Emern | Telefon: 05825 831 138 | Telefax: 05825 831 139
tn@edelschmiede.com | Steuer-Nr.: 47/131/03720 | USt-IdNr.: DE 278 142 150 | Gerichtsstand: Uelzen
Bank: Sparkasse Uelzen Lüchow-Dannenberg | IBAN: DE31 2585 0110 0230 0782 71 | BIC: NOLADE21UEL



edelschmiede emern | Wierener Weg 1 | 29559 Wrestedt / Emern



edelschmiede
emern



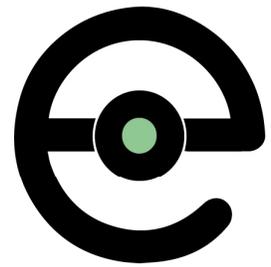
www.edelschmiede.com

edelschmiede emern | Alt-Opel Teile & Tuning | Thomas Nastke

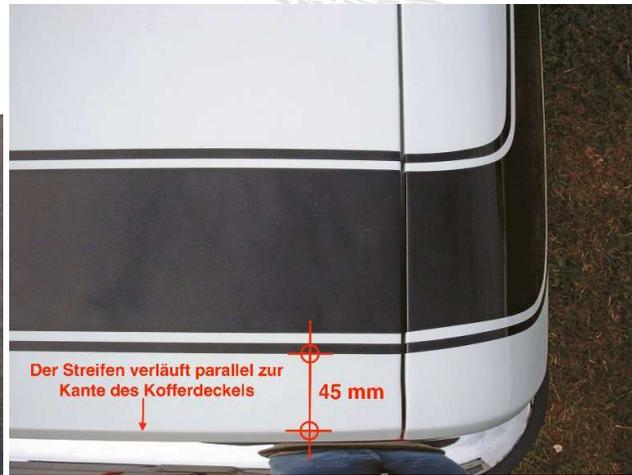
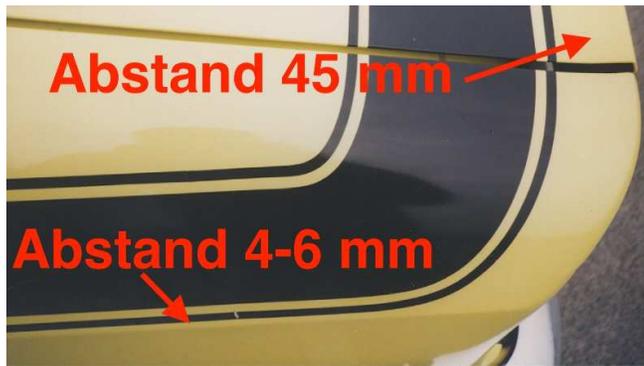
Wierener Weg 1 | D-29559 Wrestedt / Emern | Telefon: 05825 831 138 | Telefax: 05825 831 139
tn@edelschmiede.com | Steuer-Nr.: 47/131/03720 | USt-IdNr.: DE 278 142 150 | Gerichtsstand: Uelzen
Bank: Sparkasse Uelzen Lüchow-Dannenberg | IBAN: DE31 2585 0110 0230 0782 71 | BIC: NOLADE21UEL



edelschmiede emern | Wierener Weg 1 | 29559 Wrestedt / Emern



edelschmiede
emern



Quelle für alle Bilder / Grafiken: Manta-A Zeitung
Stand 05.05.2023

www.edelschmiede.com

edelschmiede emern | Alt-Opel Teile & Tuning | Thomas Nastke

Wierener Weg 1 | D-29559 Wrestedt / Emern | Telefon: 05825 831 138 | Telefax: 05825 831 139
tn@edelschmiede.com | Steuer-Nr.: 47/131/03720 | USt-IdNr.: DE 278 142 150 | Gerichtsstand: Uelzen
Bank: Sparkasse Uelzen Lüchow-Dannenberg | IBAN: DE31 2585 0110 0230 0782 71 | BIC: NOLADE21UEL