

AC[®] SCHNITZER

-Montageanleitung- Seitenschweller - 8er -



Teile Nr.: 5171 315 510
(english version see page 9)

Allgemeine Hinweise !



AC Schnitzer Seitenschweller 8er

Wichtige Hinweise !

Diese Montageanleitung ist unbedingt vor Beginn der Einbauarbeiten zu lesen. AC Schnitzer übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Einbau entstehen !

Diese Montageanleitung ist zum Gebrauch durch autorisierte AC Schnitzer Händler bestimmt. Zielgruppe dieser Montageanleitung ist in jedem Falle an BMW Fahrzeugen ausgebildetes Fachpersonal mit entsprechenden Fachkenntnissen.

Alle Abbildungen zeigen LHD Fahrzeuge, bei RHD Fahrzeugen ist sinngemäß oder nach gesonderten Montagehinweisen vorzugehen.

Als Hersteller sind wir verpflichtet darauf hinzuweisen, dass jegliche Veränderungen, die Sie am für den öffentlichen Verkehr zugelassenen Fahrzeug vornehmen, der Abnahme durch eine Prüfstelle und Eintragung in die Fahrzeugpapiere bedarf !

Da die gesetzlichen Bestimmungen von Land zu Land variieren können, bitten wir Sie sich bei den zuständigen Behörden zu erkundigen.

Montage

Alle Arbeiten sind unter Berücksichtigung der geltenden Sicherheitsvorschriften durchzuführen (z.B. Schutzbrille).

Bauteile und Flächen die miteinander verklebt werden, müssen grundsätzlich mit Reiniger gesäubert werden.

Trocknungszeit des Klebers ca. 24 Stunden. Waschanlagenfest nach ca. 48 Stunden.

...nur in Verbindung mit M-Technik Aerodynamik

Einbauzeit (1 AW = 5 Minuten)

Die Einbauzeit beträgt **10 AW**, die je nach Zustand und Ausstattung des Fahrzeugs abweichen kann.

Benötigtes Werkzeug

Klebeband
Bohrer Ø 5,5mm
Akkuschrauber oder Akkubohrer

Gelieferte Bauteile

AC[®]
SCHNITZER

AC Schnitzer Seitenschweller 8er

A



1x Satz

B



10x

C



2x

D



1x

E

**Gutachterliche
Stellungnahme**

*drafting of an
expert's report*

1x

- A AC Schnitzer Seitenschweller
- B Kunststoffniet
- C AC Schnitzer Vitro Aufkleber – schwarz –
- D Kleber inkl. Reiniger
- E Gutachterliche Stellungnahme

Montageanleitung Nr.: 5171 315 510 / Stand: 28.06.2019 / TSch

AC Schnitzer – Neuenhofstraße 160 – D – 52078 Aachen – Tel. 0241/5688 -130 Fax -135 / www.ac-schnitzer.de

AC Schnitzer Seitenschweller 8er

Montage des AC Schnitzer Seitenschwellers

Hinweis !

Bauteile und Flächen die miteinander verklebt werden, müssen grundsätzlich vor Montage mit Reiniger gesäubert werden !

Fahrzeug auf der Hebe- / Arbeitsbühnen so positionieren, dass genügend Platz zum Seitenschweller besteht. Der Seitenschweller sollte seitlich frei zugänglich sein.

Serienseitenschweller im unteren Bereich, mit dem mitgelieferten Reiniger, reinigen.

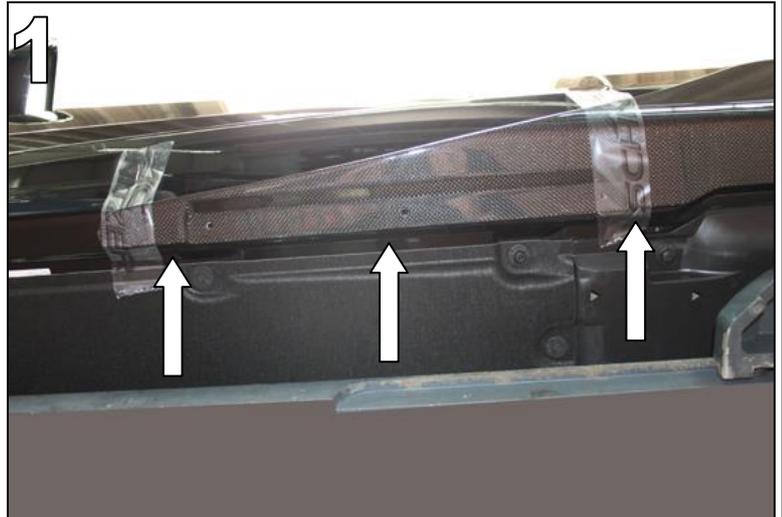
Zum Anhalten des AC Schnitzer Seitenschwellers, Hilfsperson zur Hilfe nehmen.

Abb. 1 bis 4

AC Schnitzer Seitenschweller am Fahrzeug ansetzen und genau ausrichten.

Darauf achten, dass der AC Schnitzer Seitenschweller der Kontur des Serienseitenschweller, im unteren Bereich, anliegt bzw. folgt.

AC Schnitzer Seitenschweller mit Klebeband fixieren.



AC Schnitzer Seitenschweller 8er

Montage ... (Fortsetzung)

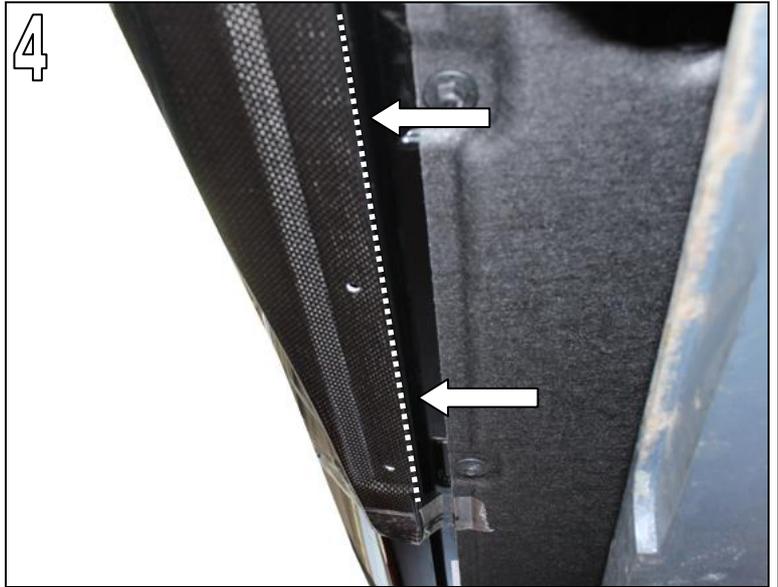


Abb. 5

AC Schnitzer Seitenschweller muss im mit dem Radlauf bündig abschließen.



Abb. 6 & 7

Nach dem Ausrichten des AC Schnitzer Seitenschwellers, durch die vorhandene vordere und hintere Bohrung im AC Schnitzer Seitenschweller, eine \varnothing 5,5mm Bohrung im Serienseitenschweller durchführen.

Achtung !

Nur durch die Seitenschwellerverkleidung durchbohren.

AC Schnitzer Seitenschweller 8er

Montage ... (Fortsetzung)



Abb. 8

AC Schnitzer Seitenschweller mit den mitgelieferten Spreiznieten, in den zuvor durchgeführten Bohrungen vorne und hinten, fixieren und Spreiznieten leicht aufspreizen.

Achtung !

Spreiznieten nicht komplett aufspreizen.



Abb. 9

Position des AC Schnitzer Seitenschwellers kontrollieren und alle weiteren Bohrungen (insgesamt 3 Stück), durch die vorhandenen Bohrungen des AC Schnitzer Seitenschwellers, mit einem \varnothing 5,5mm Bohrer durchführen.

Achtung !

Nur durch die Seitenschwellerverkleidung durchbohren.



AC Schnitzer Seitenschweller 8er

Montage ... (Fortsetzung)

10

Spreiznieten vorn und hinten wieder entfernen und AC Schnitzer Seitenschweller abnehmen.



Abb. 10

AC Schnitzer Seitenschweller im Klebereich leicht anschleifen und mit den mitgelieferten Reiniger reinigen.

11



Abb. 11

Mitgelieferten Kleber in Form einer Kleberaube mit \varnothing 5mm entlang der Klebefläche auftragen.

12



Abb. 12

AC Schnitzer Seitenschweller am Fahrzeug ansetzen.

Ggf. eine Hilfsperson zur Hilfe nehmen.

AC Schnitzer Seitenschweller 8er

Montage ... (Fortsetzung)

Abb. 13

Mitgelieferte Spreiznieten, in die zuvor durchgeführten Bohrungen, einsetzen und komplett aufspreizen.

Evtl. an den Klebeflächen austretenden Kleber mit dem mitgelieferten Reiniger entfernen.



Abb. 14.

AC Schnitzer Seitenschweller mit Klebeband fixieren.

Trocknungszeit des Klebers ca. 24 Stunden.
Waschanlagenfest nach ca. 48 Stunden.



Abb. 15

Mitgelieferten AC Schnitzer Vitro Aufkleber in die dafür vorgesehene Aussparung im AC Schnitzer Seitenschweller einkleben.



Irrtum, Änderung sowie technische Weiterentwicklung
vorbehalten !

Montageanleitung Nr.: 5171 315 510 / Stand: 28.06.2019 / TSch

AC Schnitzer – Neuenhofstraße 160 – D – 52078 Aachen – Tel. 0241/5688 -130 Fax -135 / www.ac-schnitzer.de

AC[®]
SCHNITZER

-Fitting Instructions-
Side Skirts
- 8er -



Part No: 5171 315 510

General Notes !



AC Schnitzer Side Skirts 8er

Important Notes !

These Fitting Instructions must be read in full before beginning installation work. AC Schnitzer bears no liability for damage caused by incorrect installation !

These Fitting Instructions are intended solely for use by authorised AC Schnitzer dealers. These Fitting Instructions are in all cases directed at professionals trained in BMW vehicles who have the corresponding specialist knowledge.

All diagrams show LHD vehicles, for RHD vehicles proceed accordingly or follow separate Fitting Instructions.

As the legal regulations may vary according to location, please contact the competent authorities for information.

Fitting

Carry out all work in accordance with applicable safety regulations (e.g. wear safety goggles).

.....only in conjunction with M-Technik aerodynamic kit

Components and surfaces to be glued together must first be thoroughly cleaned with cleaner! The adhesive drying time is 24 hours. The vehicle can be washed in a car wash after approx. 48 hours.

Fitting Time (1 unit = 5 minutes)

The fitting time is around **10 units**, which may vary depending on vehicle condition and equipment level.

Required tools

Adhesive tape

Drill Ø 5,5mm

Cordless screwdriver or cordless drill

Components Supplied



AC Schnitzer Side Skirts 8er

A



1x set

B



10x

C



2x

D



1x

E

**Gutachterliche
Stellungnahme**

*drafting of an
expert's report*

1x

- A AC Schnitzer Side Skirts
- B Plastic rivet
- C AC Schnitzer sticker – black –
- D Adhesive inc. cleaner
- E Drafting of an expert's report

Fitting Instructions No: 5171 315 510 / Issue: 28.06.2019 / TSch

AC Schnitzer – Neuenhofstraße 160 – D – 52078 Aachen – Tel. 0241/5688 -130 Fax -135 / www.ac-schnitzer.de

Fitting Instructions

AC[®]
SCHNITZER

AC Schnitzer Side Skirts 8er

Fitting of the AC Schnitzer Side Skirts

Notes !

Components and surfaces to be glued together must first be thoroughly cleaned with cleaner !

Position vehicle on the lift / platform so that there is enough clearance for the side skirts. The side skirts must be freely accessible from the side.

Clean the standard side skirts in the lower area using the cleaner supplied.

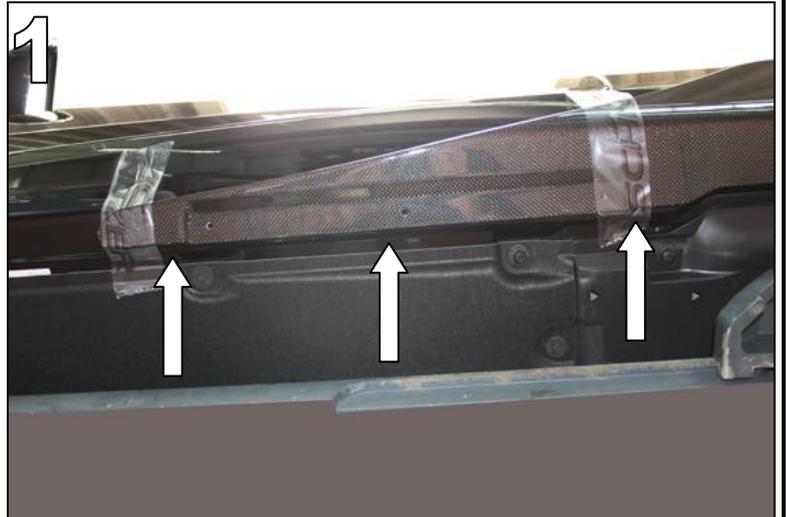
To fit the AC Schnitzer side skirts on the vehicle, take a helper to help.

Fig. 1 until 4

Apply AC Schnitzer side skirts to the vehicle and align exactly.

Make sure that the AC Schnitzer side skirts follow the contour of the standard side skirts in the lower area.

Fix AC Schnitzer side skirts with adhesive tape.



Fitting Instructions

AC[®]
SCHNITZER

AC Schnitzer Side Skirts 8er

Fitting ...

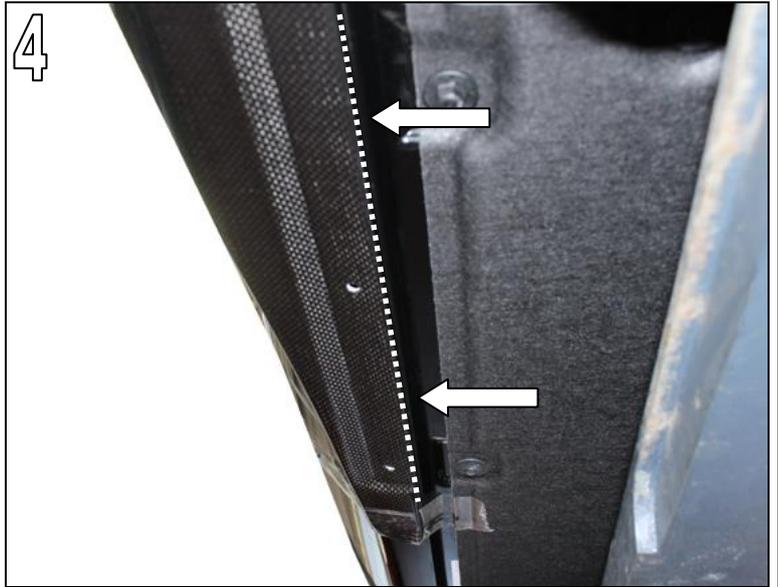


Fig. 5

AC Schnitzer side skirts must be flush with the wheel arch.



Fig. 6 & 7

After aligning the AC Schnitzer side skirts, through the existing front and rear holes in the AC Schnitzer side skirts, drill a \varnothing 5.5mm hole in the standard side skirts.

Attention!

Only drill through the side skirts.

Fitting Instructions

AC
SCHNITZER

AC Schnitzer Side Skirts 8er

Fitting ... (Fortsetzung)



Fig. 8

Fix AC Schnitzer side skirts with the supplied expanding rivets in the previously drilled holes at the front and rear and slightly expand the expanding rivets.

Attention!

Do not spread the rivets completely.



Fig. 9

Check the position of the AC Schnitzer side skirts and drill all further holes (3 in total) through the existing holes of the AC Schnitzer side skirts with a Ø 5.5mm drill.

Attention!

Only drill through the side skirts.



Fitting Instructions

AC[®]
SCHNITZER

AC Schnitzer Side Skirts 8er

Fitting ...

10

Remove the front and rear expanding rivets again and remove the AC Schnitzer side skirts.



Fig. 10

Lightly grind the AC Schnitzer side skirts in the small area and clean with the supplied cleaner.



Fig. 11

Apply the supplied adhesive in the form of an adhesive bead with \varnothing 5mm along the adhesive surface.

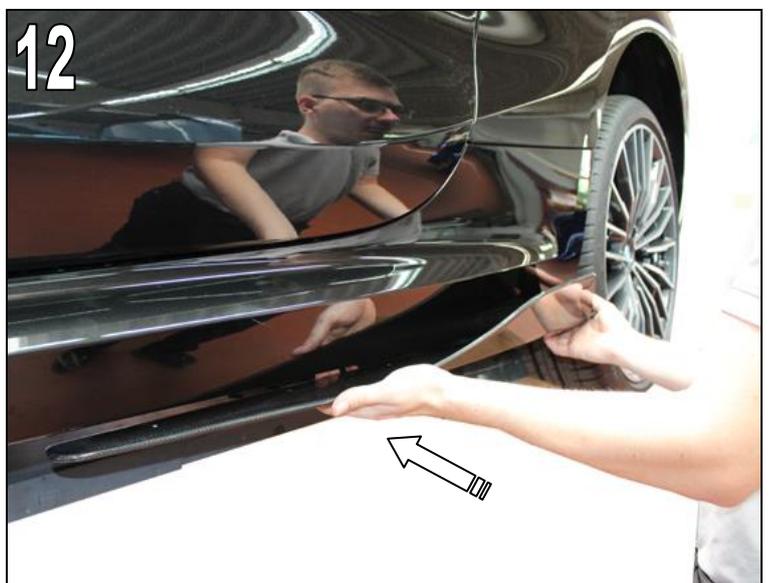


Fig. 12

Apply AC Schnitzer side skirts to the vehicle.

If necessary, take an assistant to help.

Fitting Instructions

AC[®]
SCHNITZER

AC Schnitzer Side Skirts 8er

Fitting ...

Fig. 13

Insert the supplied expanding rivets into the previously drilled holes and expand them completely.

Remove any surplus adhesive using the cleaner supplied.

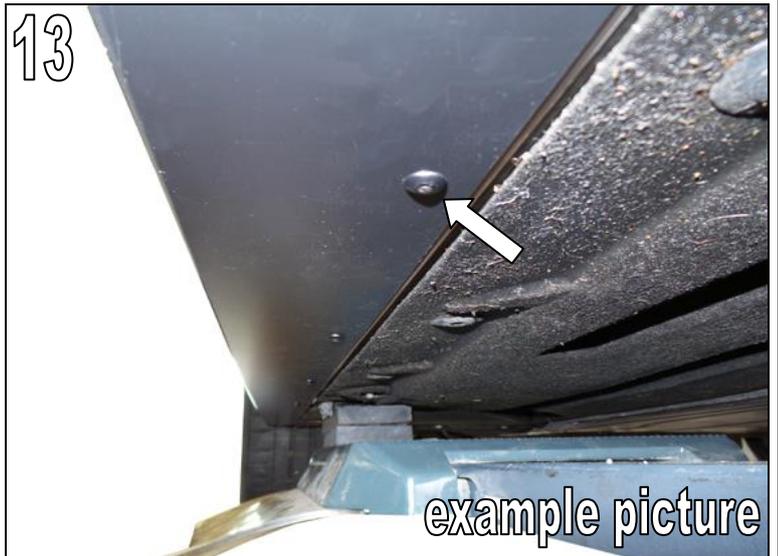


Fig. 14.

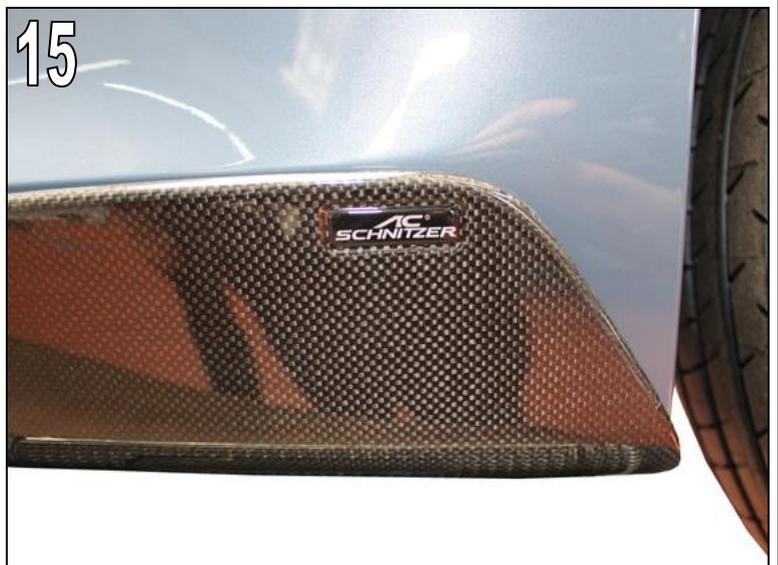
Affix AC Schnitzer side skirt with masking tape.



**The adhesive drying time is 24 hours.
The vehicle can be washed in a car wash after approx. 48 hours.**

Fig. 15

Where applicable, affix the AC Schnitzer sticker supplied in the recess provided in the AC Schnitzer side skirts.



Subject to errors, modifications and technical development !

Fitting Instructions No: 5171 315 510 / Issue: 28.06.2019 / TSch

AC Schnitzer – Neuenhofstraße 160 – D – 52078 Aachen – Tel. 0241/5688 -130 Fax -135 / www.ac-schnitzer.de