

FAHRZEUGTEIL : Seitenleisten
TYP : 2.045.01.3
ANTRAGSTELLER : Zender GmbH
 Florinstrasse, 56218 Mülheim-Kärlich

Blatt 1

EK. Nr. 2000 5611

GUTACHTLICHE STELLUNGNAHME

**ÜBER DIE BEGUTACHTUNG VON KAROSSERIEANBAUTEILEN
 HIER: SEITENLEISTEN**

0. ALLGEMEINES

Bei bestimmungsgemäßen Einbau der nachfolgend beschriebenen Teile ist keine Gefährdung zu erwarten. Die Teile können ohne Einschränkung verwendet werden. Eine Abnahme des Ein- oder Anbaus ist nicht erforderlich.

Nach § 19, Abs.2 StVZO erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeugs nicht.

Diese Gutachtliche Stellungnahme dient zum Nachweis der Vorschriftsmäßigkeit nach § 17, Abs.3 StVZO. Es wird empfohlen, sie mitzuführen und zuständigen Personen auf Verlangen zur Prüfung auszuhändigen.

Mit dem Vertrieb oder der Beigabe dieser Gutachtlichen Stellungnahme zu dem hier beschriebenen Prüfgegenstand bescheinigt der Antragsteller die Übereinstimmung von Prüfmuster und Handelsware.

**1. NAME UND ANSCHRIFT
 DES ANTRAGSTELLERS**

: Zender GmbH
 Florinstrasse
 56218 Mülheim-Kärlich

2. ANGABEN ZUM FAHRZEUGTEIL

2.1. Art des Fahrzeugteils : Seitenleisten

2.2. Typ : 2.045.01.3

2.3. Hersteller : s. Antragsteller

2.4. Ausführungen : eine

2.5. Kennzeichnung : ZENDER Hersteller: Zender GmbH
 Seitenleisten Typ : 2.045.01.3
 RECHTS ET.-Nr. : 2.046.01.3
 bzw.:
 LINKS ET.-Nr. : 2.047.01.3

Ort der Kennzeichnung : an der Unterseite vorn,
 erhaben eingeprägt



FAHRZEUGTEIL : Seitenleisten
 TYP : 2.045.01.3
 ANTRAGSTELLER : Zender GmbH
 Florinstrasse, 56218 Mülheim-Kärlich

Blatt 2

- 2.6. Abmessungen in mm in Anbaulage
 Länge : 1760
 Höhe : 100
 Tiefe : 70
- 2.7. Werkstoff : PUR-halbhart
- 2.8. Befestigung des Fahrzeugteils
 Die Seitenleisten werden entsprechend der Anbauanweisung des Herstellers am Fahrzeug befestigt. Die Anbauanweisung wird jedem Teil beigelegt.

3. VERWENDUNGSBEREICH

Die Eignung der Seitenleisten wurde von uns für die nachfolgend aufgeführten Fahrzeuge bei ansonsten serienmäßiger Ausrüstung (gem. angegebener ABE) geprüft.

Die Verwendung der Seitenleisten in Verbindung mit anderen Fahrzeugteilen (z.B. Front- und Heckspoiler) ist grundsätzlich zulässig.

Fahrzeughersteller (Herst.-Schlüssel)	: General Motors, Spanien	(7526)
Fahrzeugtyp	: Opel Corsa-B	
ABE Nr.	: G 290	
Handelsbezeichnung	: Corsa	
Ausführungen	: alle, außer GSi-Ausf.	



4. PRÜFUNGEN UND PRÜFERGEBNISSE

- 4.1. Äußere Gestaltung
 Die Seitenleisten wurden gemäß der Richtlinie des Rates 74/483/EWG in der Fassung 87/354/EWG "Vorstehende Außenkanten bei Kraftfahrzeugen" geprüft und genügten den darin aufgeführten Anforderungen.
 Die Seitenleisten sind aus splittersicherem Material gefertigt.
- 4.2. Befestigung am Fahrzeug
 Die Befestigung der Seitenleisten am Fahrzeug ist sicher und dauerhaft ausgeführt.

FAHRZEUGTEIL : Seitenleisten
TYP : 2.045.01.3
ANTRAGSTELLER : Zender GmbH
Florinstrasse, 56218 Mülheim-Kärlich

Blatt 3

4.3. Verschiedenes

- 4.3.1. Bei Ausrüstung des Fahrzeuges mit den Seitenleisten bleibt eine ausreichende Bodenfreiheit erhalten.
- 4.3.2. Die Lackierung ist zulässig, sofern die Kennzeichnung gemäß 2.5. erhalten bleibt.
- 4.3.3. Die Fahrzeugabmessungen ändern sich durch Anbau der Seitenleisten nicht.
- 4.3.4. Der serienmäßige Wagenheber kann weiterhin verwendet werden.

5. AUFLAGEN

keine

6. ANLAGEN

Anlage 1 : Foto des Fahrzeugteils in Anbaulage

Anlage 2 : Anbauanweisung der Firma Zender GmbH

7. SCHLUSSBESTÄTIGUNG

Die vorstehend beschriebenen Seitenleisten wurden von uns bezüglich des Werkstoffes und der Gestaltung geprüft.
Die unter 3. genannten Fahrzeuge entsprechen nach dem Anbau der aufgeführten Fahrzeugteile bezüglich dieser Anbauteile den heute gültigen Vorschriften der StVZO.

Die Gutachtliche Stellungnahme umfaßt die Blätter 1 bis 3 und darf nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden.

Sie verliert ihre Gültigkeit, wenn sich auf die Umrüstung bezogene Vorschriften ändern, oder wenn die Fahrzeuge Änderungen aufweisen, die die beschriebene Umrüstung beeinflussen.

Köln, den 04.10.1994
ko-pc



TECHNISCHER ÜBERWACHUNGS-VEREIN RHEINLAND E.V.
Technische Prüfstelle für den Kraftfahrzeugverkehr
amtlich anerkannte Sachverständige

Dipl.-Ing. Kostka

FOTOBLATT
Zender - BS. Seitenleiste
Art.-Nr.: 2.045.01.3
in Anbaulage
für
Opel Corsa B



Anbauanweisung
für
Bausatz-Seitenleisten, Typ-Nr.: 2.045.01.3
an
Opel Corsa B
ab Bj. 09/93
(alle Ausführungen, außer GSI)



Bitte zuerst die Anbauanweisung vor der Montage der Seitenleisten durchlesen!

- Wichtige Hinweise:**
- Die Seitenleisten vor einer Lackierung probeweise montieren (ohne zu kleben).
 - Die Seitenangaben befinden sich auf der Unterseite der Seitenleisten im Typenschild angegeben.
 - Die Lackiervorschriften für die Seitenleisten aus **PUR (Polyurethan)** des jeweiligen Lackherstellers beachten!
 - Die Seitenleisten sind nicht grundiert.
 - **Keine** Einbrennlackierung, (max. 40 ° C) !
 - Die Typenschilder müssen auch nach einer Lackierung lesbar sein!
 - Für die Verklebung die in der Klebpackung beiliegende Klebeanweisung beachten !
 - Der TÜV-Prüfbericht ist im Fahrzeug mitzuführen. Die Eintragung der Seitenleisten in den KFZ-Brief ist nicht erforderlich.
 - Durch den Anbau der Seitenleisten verringert sich die Zuladung des Fahrzeuges um ca. 4,0 kg.

Montage

1. In den Radläufen durch die Bohrpunkte A (Fig. 1) mit einem Bohrer von 4 mm ϕ bohren. Bohrpunkte A werden bei der Probemontage festgelegt.
2. Die Klebeflächen auf den Seitenleisten (= Anlageflächen) und Karosserie reinigen (Klebeanweisung beachten)!
3. Den Kleber in die Klebenuten der Seitenleisten auftragen (Klebeanweisung beachten)!
4. Die Seitenleisten an das Fahrzeug ansetzen und mit mehreren Streifen Klebebänder fixieren.
5. Die Seitenleisten in den Radläufen ausrichten und durch die Bohrungen A (Fig. 1) mit einem Bohrer von ϕ 2,5 mm bohren.



6. Die Seitenleisten mit Blechtreibschrauben festschrauben.
7. Die Klebebänder nachrichten und dabei die Seitenleisten endgültig ausrichten.
8. Den überschüssigen Kleber entfernen (Klebeanweisung beachten).
9. Die Schraubenenden innen in den Radläufen gegen Korrosion schützen (mit Grundierung und Unterbodenschutz).
10. Die Schraubenköpfe in Seitenleistenfarbe lackieren.
11. Nach dem Abbinden des Klebers (s. Klebeanweisung) die Klebebänder entfernen.

STÜCKLISTE

1	Seitenleiste rechts
1	Seitenleiste links
1	Anbauanweisung
1	TÜV-Prüfbericht
4	Blechtreibschraube
1	Klebepackung (mit Klebeanweisung)

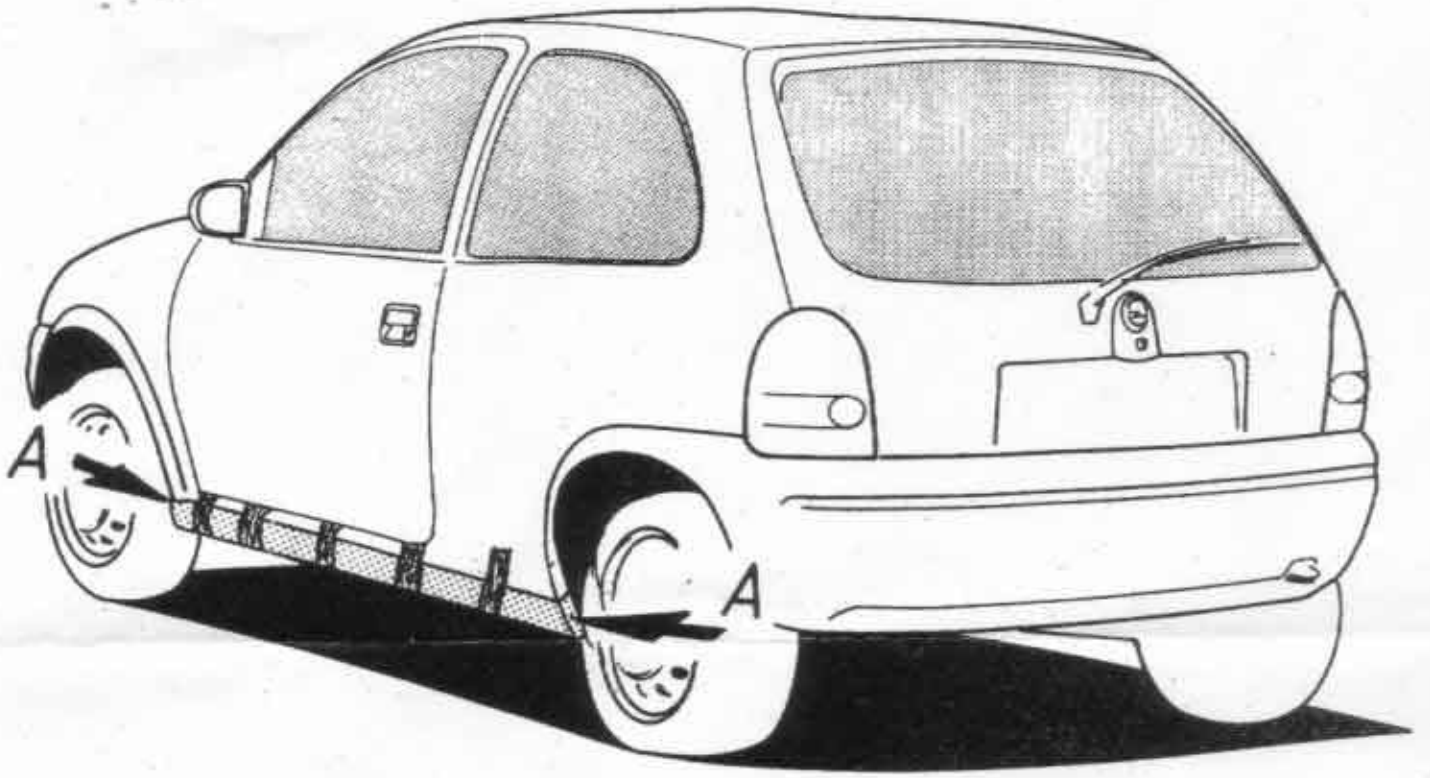


Fig.1

06-GS-015/94
Anlage 2
Blatt 3

