

Bauanleitung für LKW-Transporter Hängerzug

Copyright by www.DecalPrint.de 2008



Empfohlenes Werkzeug:

- Uhu Plast mit Kanüle
- Skalpell breit und spitz
- Pinzette
- Naßschleifpapier 400er Korn
- kleine Feile

zusätzlich von Vorteil:

- Sekundenkleber
- Dremel

Benötigt wird:

1mm Rundstab 5mm 2x

1mm Rundstab 29,6mm 1x, Querverbinder Hauptbühne

1mm Rundstab 13mm 2x, Hubkolben Hauptbühne

2,5mm Rundrohr 13mm 2x, 1mm durchbohrt, Hubkolben Hauptbühne

2,5mm Rundrohr 5mm 4x, Aufhängung Hubkolben Hauptbühne

2,5mm Rundrohr 3mm 6x, einseitig durchbohrt für alle Hubkolben

1mm Rundstab 60mm Steckverbinder für alle Hubkolbenaufhängungen

2,5mm Rundrohr 3,8mm 6x Achsdistanzstücke Hänger

2,5mm Rundrohr 9mm 2x, 1mm durchbohrt, Hebearm

1mm Rundstab 9mm 2x, Hebearm

2,5mm Rundrohr 7mm 2x, 1mm durchbohrt, kleine Bühne

1mm Rundstab 7mm 2x, kleine Bühne

2,5mm Rundrohr 25mm 2x, Ausschub Stoßstange

1mm Rundstab 25mm 2x, Ausschub Stoßstange

1x U Profil Stoßstange

Geliefert als:

2,5mm Rundrohr 3mm 6x, einseitig durchbohrt für alle Hubkolben

2,5mm Rundrohr 16mm 6x, 1mm durchbohrt für alle Hubkolben

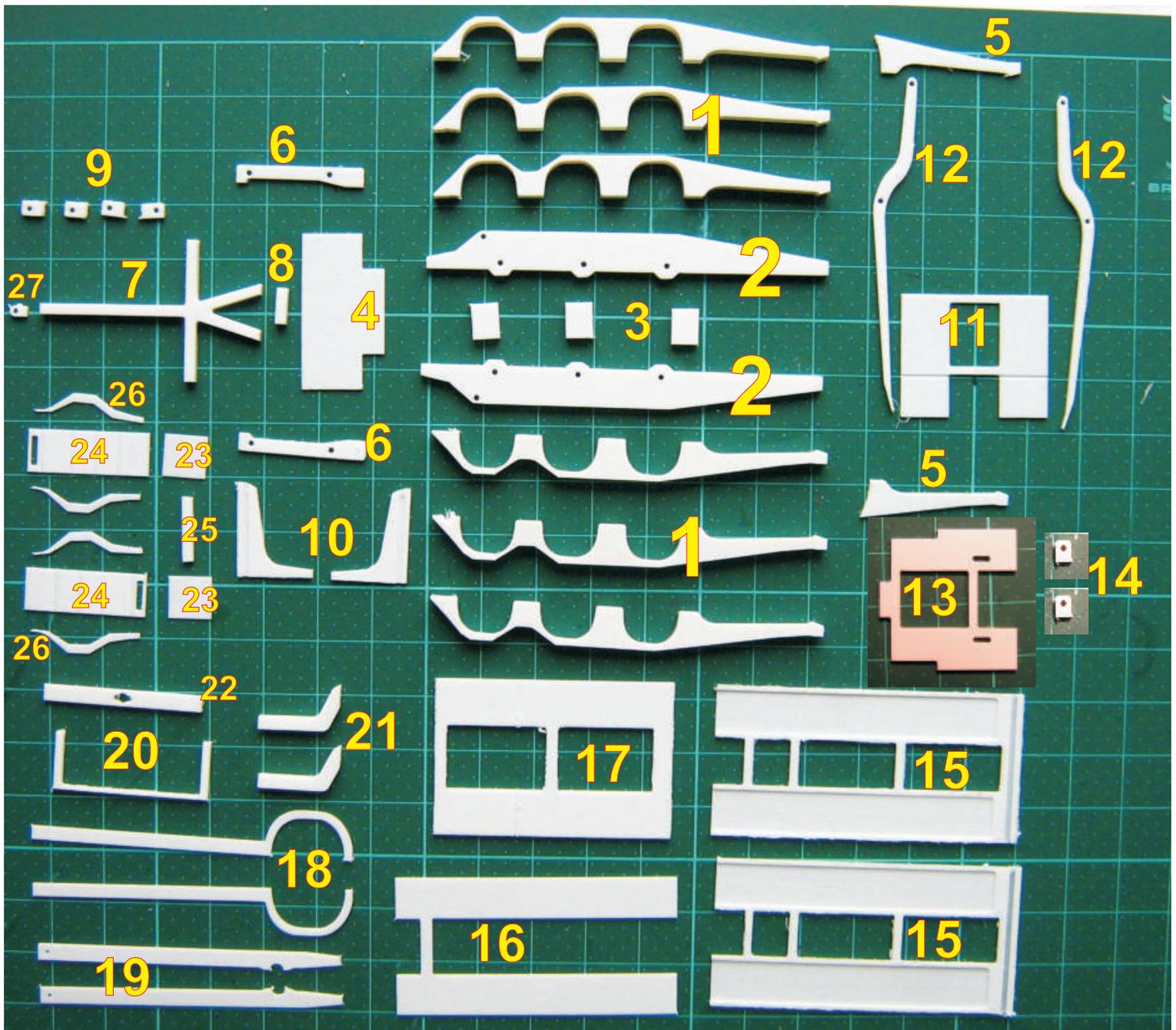
1x U Profil Stoßstange

3x Megatrailer Radsatz

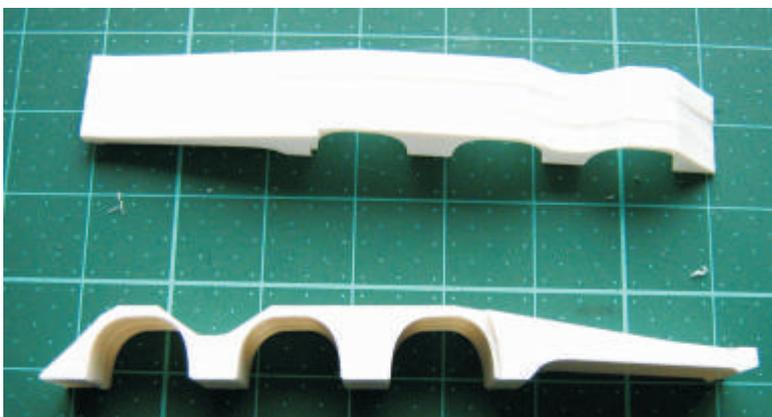
1mm Rundstab 180mm 2x

2,5mm Rundrohr 60mm 1x

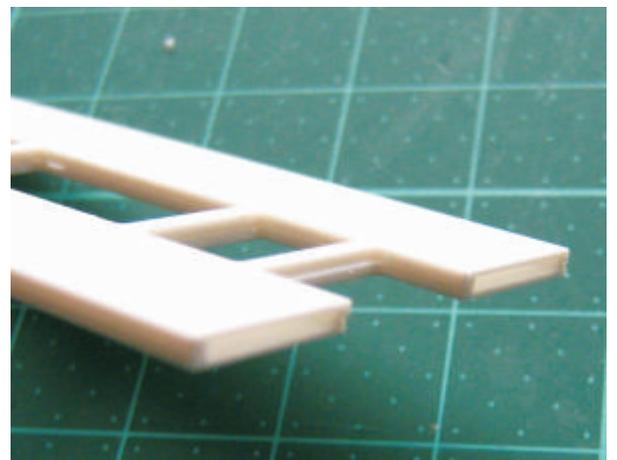
Lochblechdecals



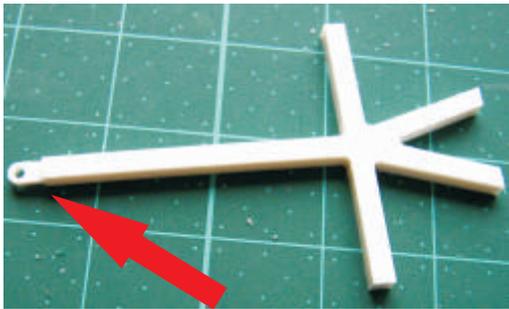
Alles schön wie hier zurechtlegen und entgraten



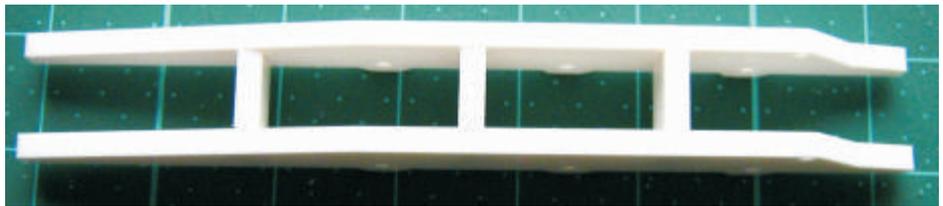
Die Teile 1 werden zu 3er Packs zusammengeklebt.



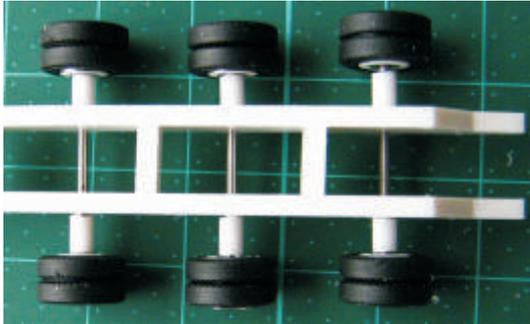
Die Teile 15 werden aufeinandergeklebt.



Das Teil 27 mittig an Teil 7 kleben



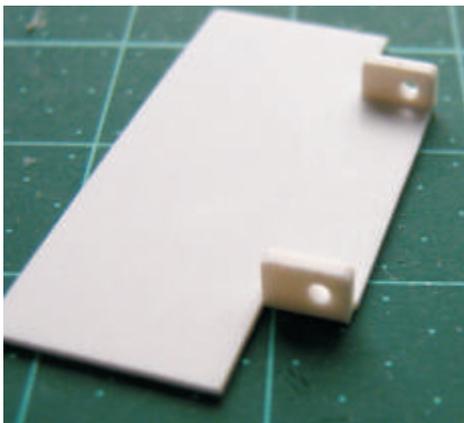
Die Teile 3 zwischen die Teile 2 kleben.



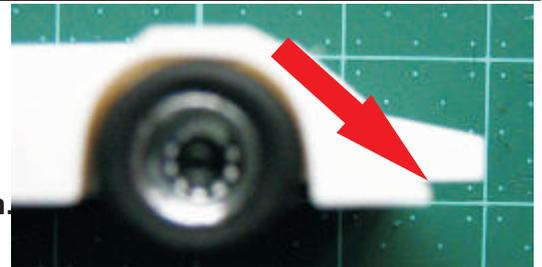
Die Achsdistanzstücke zuschneiden.



Die Teile 1 an Teile 2 kleben. Teil 1 muss unten 0,5mm überstehen.

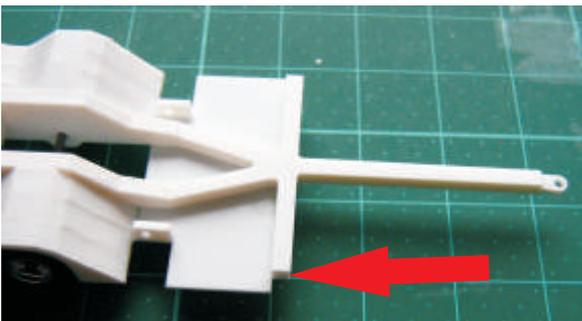
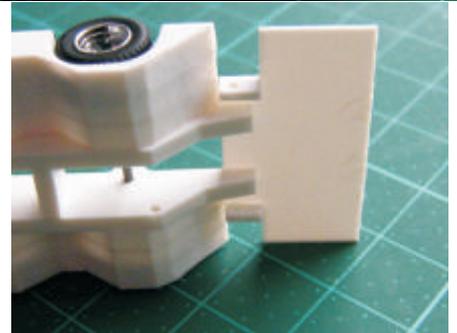


2 Teile 9 seitlich an Teil 4 kleben. Position beachten!

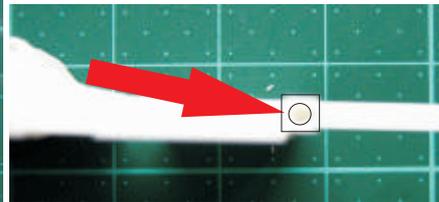


Teil 4 wurde nachträglich mit einer vorderen Nase versehen.

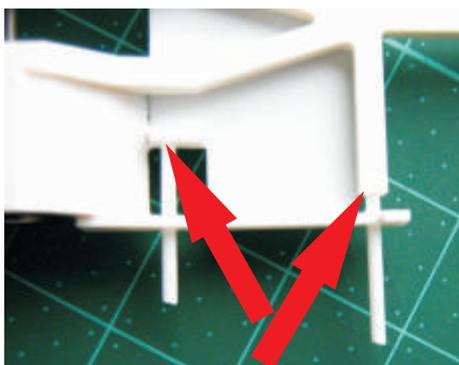
Danach Teil 4 mit den Teilen 1 und 2 verkleben.



Teil 7 mit Teil 4 und den Teilen 2 verkleben



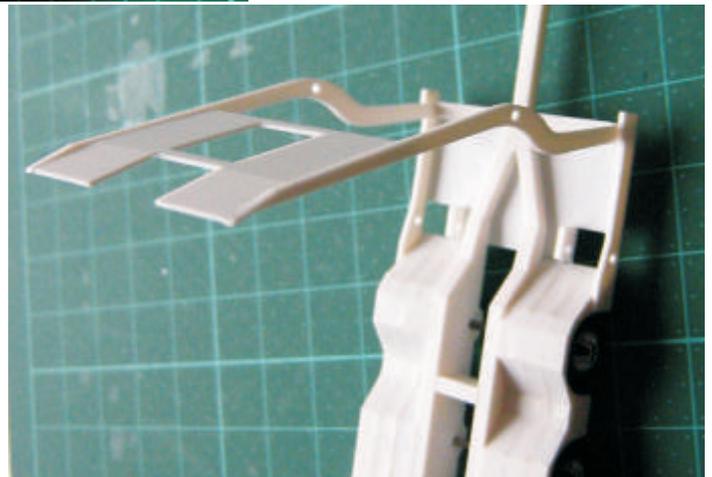
Das Vierkant an Teil 7 ist 1mm Durchmesser einzubohren.

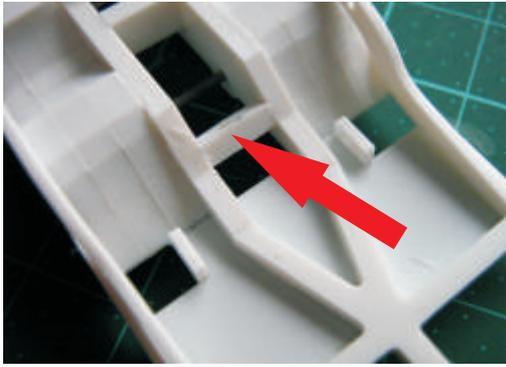


1mm Stäbe zur Probe einpassen.

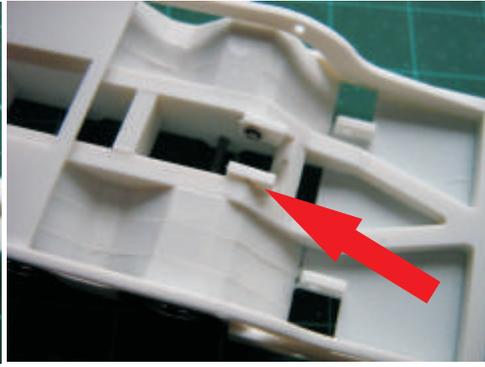
Teil 11 knicken und zwischen Teile 12 kleben. Dann Teil 12 befestigen.

empfohlene Klebestellen

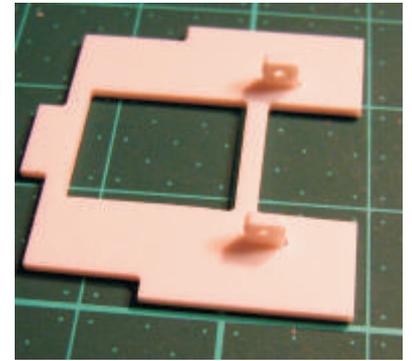




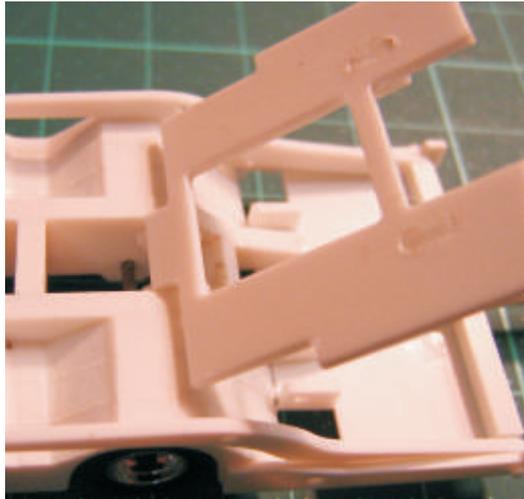
Teil8 einkleben.



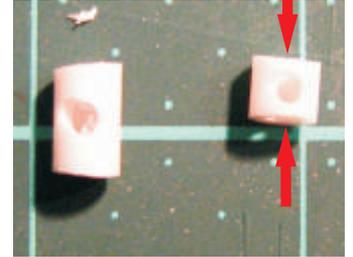
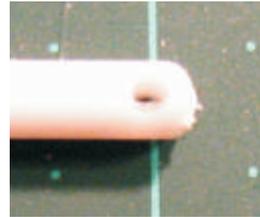
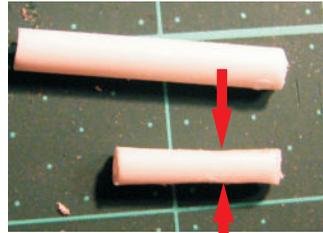
Stäbe in die Löcher der Teile 2 kleben, die Teile 9 befestigen und die Stabenden breitschmelzen.



Teile14 in Teil 13 einkleben.



Teil 13 auf Teile 9 kleben.



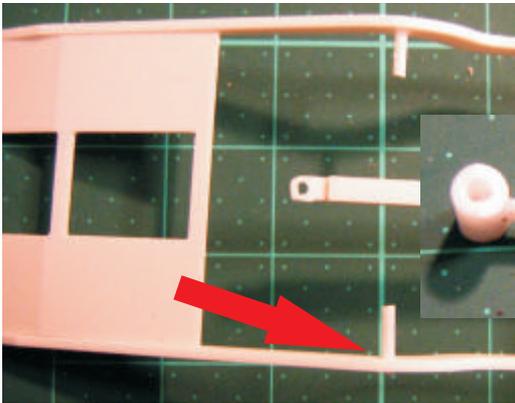
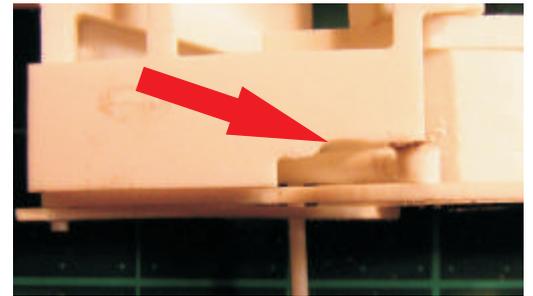
Vorbereiten der Hydraulik:

Der äussere 9mm lange Kolben für den Arm ist zu breit. Er muss seitlich abgefeilt werden.

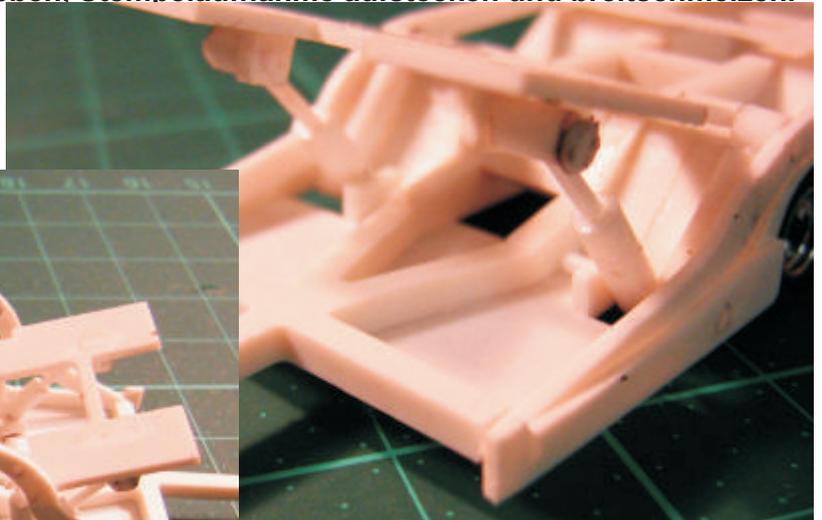
Alle Kolen sollten unten rund nachgefeilt werden..

Die Stempelaufnahme sollte ebenfalls so schmal wie möglich zugeschnitten werden.

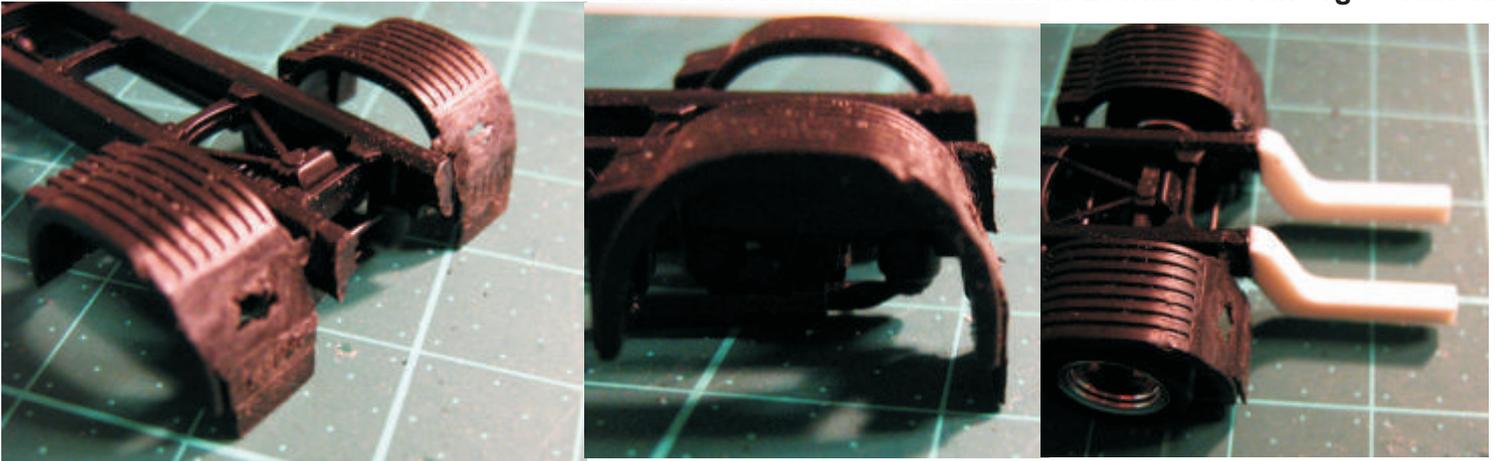
Sollten sich trotzdem Probleme mit der Klappmechanik ergeben, muß noch ein Absatz aus Teil 13 gearbeitet werden.



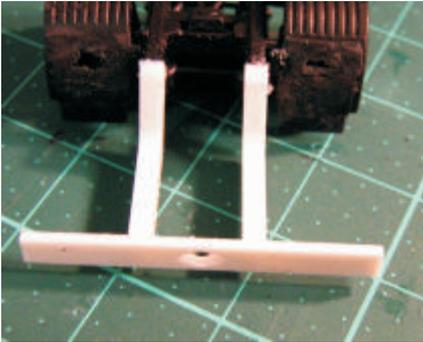
Stäbe einkleben. Stempelaufnahme aufstecken und breitschmelzen.



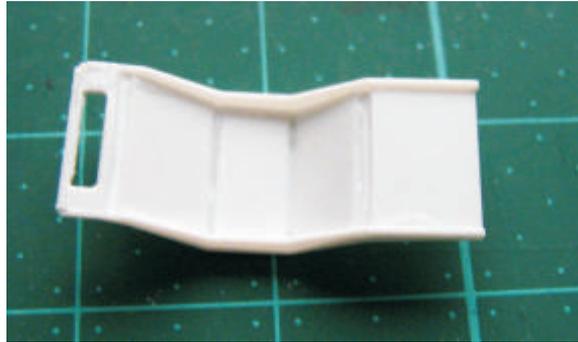
Es wurde hier ein TGA 7,15m 2achs Chassis verwendet.
Alle Achsaufnahmen wurden für Lowliner heruntergeschliffen.



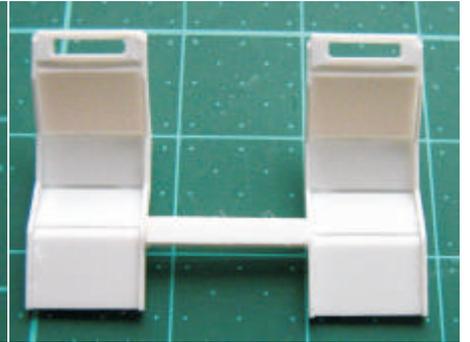
Chassis hinten abtrennen, Kotflügel abschleifen, Teile 21 ankleben.



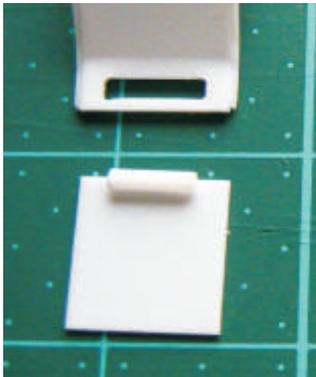
Teil 22 dahinterkleben.



Teil 24 falten und beidseitig mit den
Teilen 26 verkleben.

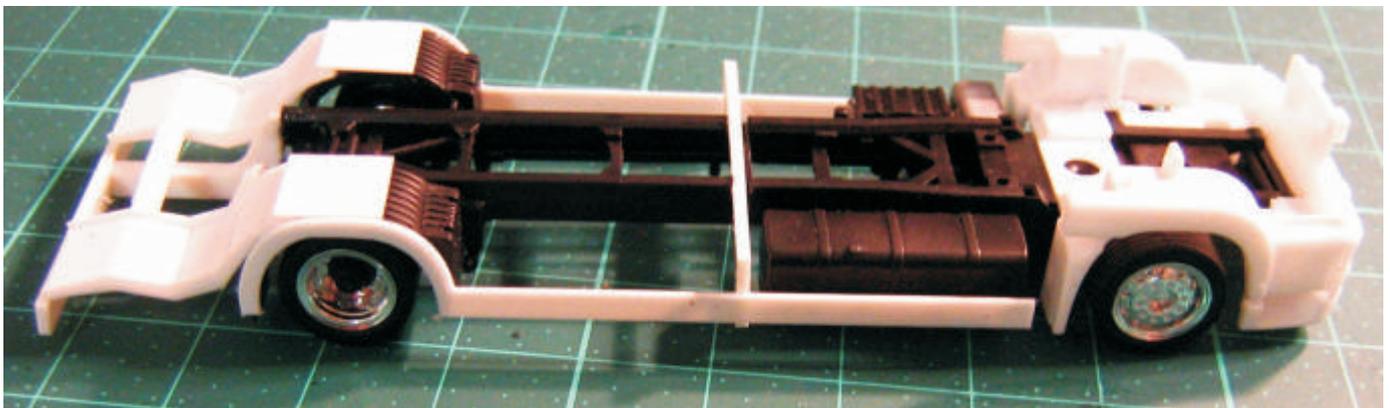


Teil 25 zwischenkleben

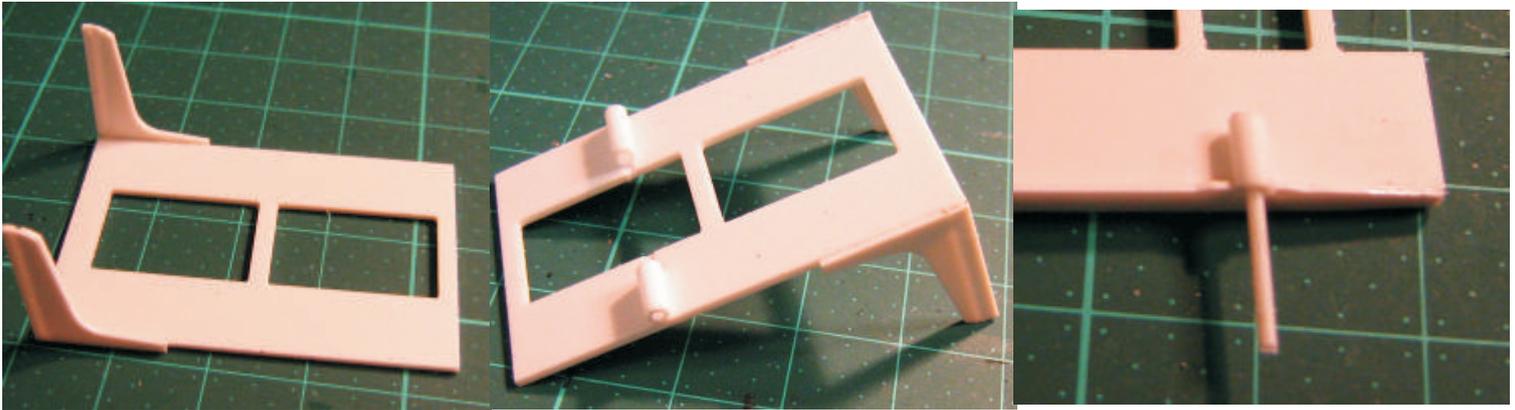


Ein Stück Rundstab wird auf Teil 23
geklebt und dient als bewegliche
Aufnahme für Teil 24.

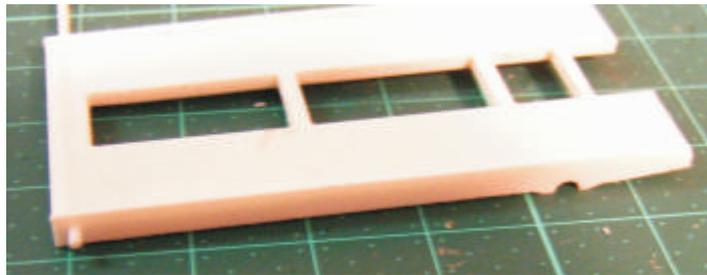
Teil 23 wird einfach auf den
Kotflügel geklebt.



Teil 20 ist die Halterung der Chassisverkleidung. Diese Teile 18 werden auf die Kotflügel geklebt.



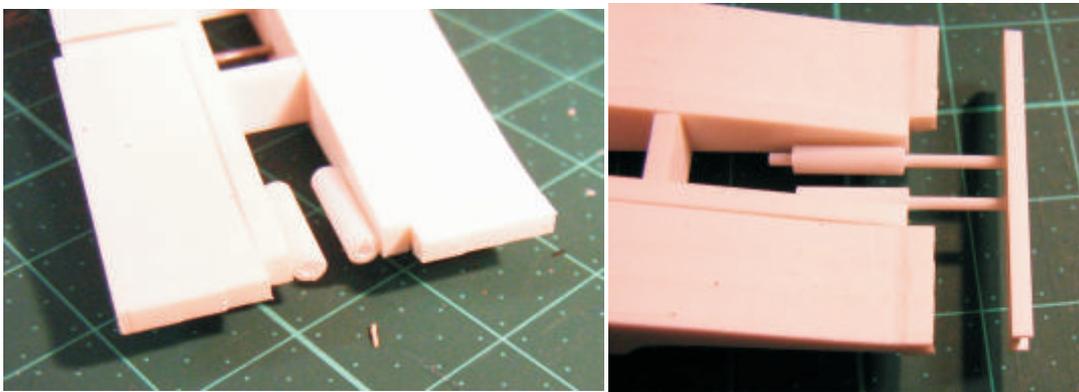
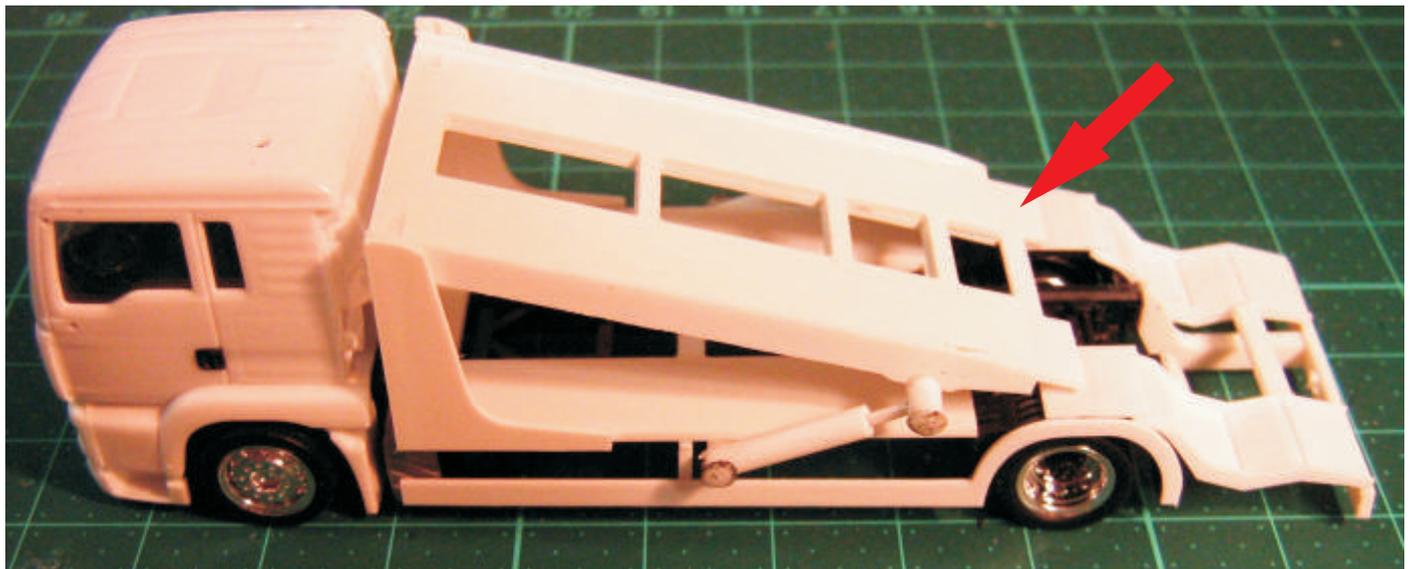
Die Seitenteile 10 werden an die Bodenplatte 17 geklebt. Die Nuten der Seitenteile zeigen nach INNEN. Die Nut der Bodenplatte zeigt nach UNTEN. In diese werden wieder Rohrstücke und Stabstücke zur Hydraulikhalterung geklebt.



Die Seitenteile 19 werden auf die Bühne Nr. 15 geklebt. Die Rundkerben dienen ebenfalls der Kolbenhalterungsaufnahme.

Vorn werden seitlich Stabstücke eingesetzt. Diese dürfen nur 0,25mm herausstehen!

Teil 16 ist der Einschub der Bühne.



Am Heck des Hängers können Rohre eingeklebt werden, die als Ausschub der Stoßstange dienen.

