

Bauanleitung Panther A/D Wanne

Vorwort/Preface:

Als Weiteres Fahrzeug in unsere Scratch Bau reihe entstand der Panther A/D, bei diesem Fahrzeug haben wir das erste mal versucht auch den Innenraum in seiner Grundkonstruktion so originalgetreu wie möglich darzustellen.

As next vehicle in our series of scratch building Panther A / D, at this vehicle we have for the first time tries in its basic structure to represent also the interior as faithfully as was possible.

Generelles:

Diese Bauanleitung dient zur Unterstützung der korrekten Montage dieses Bausatzes. Der Bausatz besteht aus verschiedenen Poly-Platten in unterschiedlichen Stärken, aus denen die entsprechenden vorgefertigten Einzelteile herausgetrennt werden müssen. Auf Grund der recht geringen Anzahl der Teile, wird auf eine genaue Kennzeichnung der Einzelteile verzichtet. Die Einzelteile sollten aus optischer Sicht leicht zu finden sein.

*This construction manual is intended to support the correct installation of this kit.
The kit consists of various poly-plates of different thickness from which the corresponding prefabricated items must be separated out.
Due to the rather small number of parts, is on an accurate identification of the Items dispensed. The items should be easy to find from optical view.*

Qualität:

Die vorliegenden Einzelteile sind so konstruiert, dass sie zu 100% passen. Aus fertigungstechnischen Gründen kann es dennoch nötig sein, Teile manuell nachzuarbeiten. Dies gilt insbesondere für alle Innenwinkel. Diese sind mit 90° konstruiert, weisen aber auf Grund der verwendeten Fräser grundsätzlich einen gewissen Radius auf. Auch sollten alle vorhandenen Fräsgrate entfernt werden. Also vor Verkleben der Teile auf genaue Passung achten. Gegebenenfalls entsprechend anpassen.

*These items are designed to fit 100%.
For technical reasons, it may still be necessary to manually rework parts.
This is especially true for all interior angles. These are designed with a 90 °, but have Basic principle of the cutter used a certain radius.
So pay attention to proper fit before gluing the parts.*

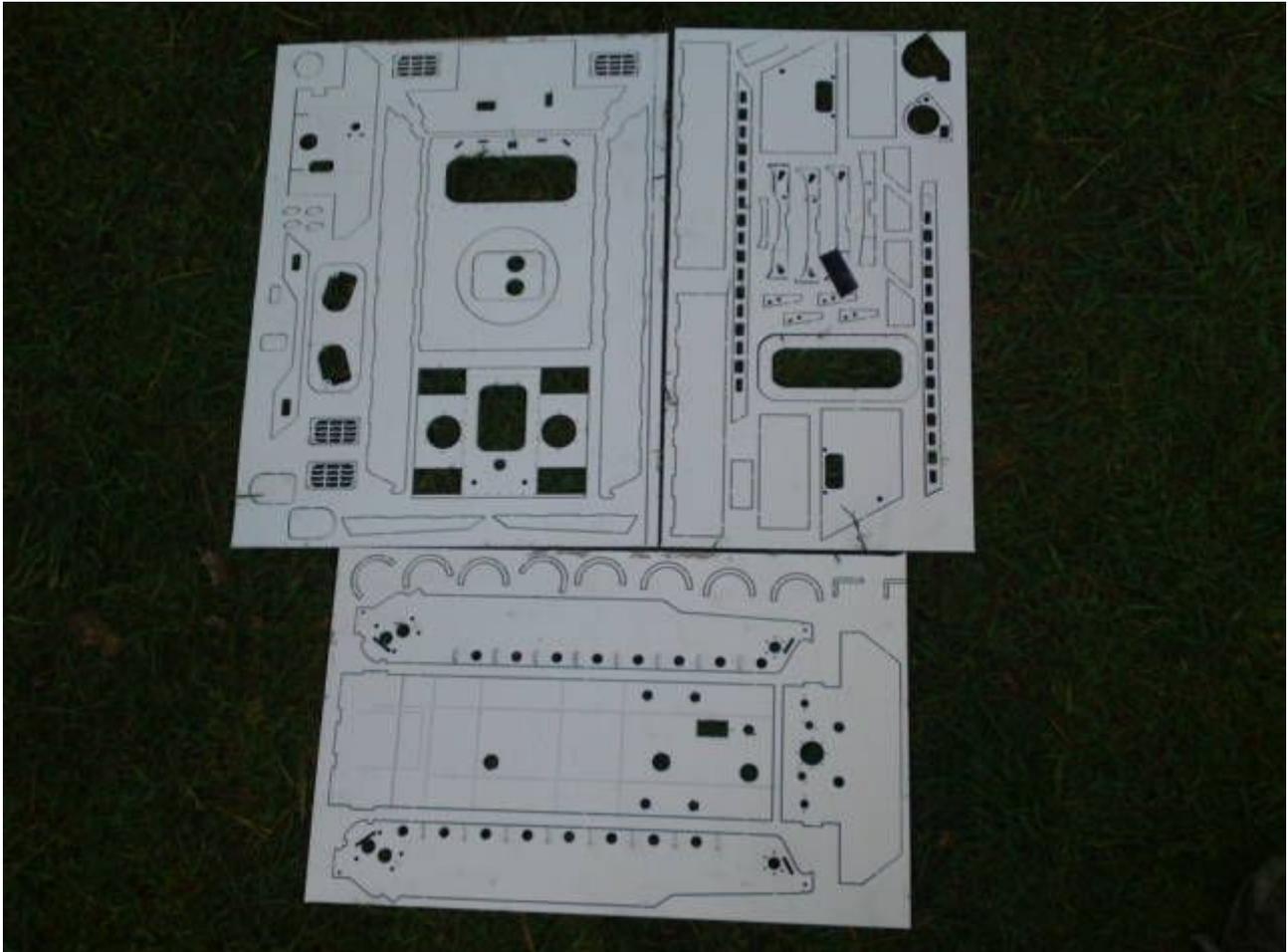
Besonderes/Manual:

Die Anleitung ist so aufgebaut, dass auf einem Bild immer die für den nächsten Arbeitsschnitt benötigten Teile abgebildet sind, auf den folgenden dann die Position im verbauten Zustand. In den meisten Fällen sind die Einzelteile immer nur in einer Position passend verbaubar. Wo immer Kommentare nötig sind, stehen diese entsprechend unter dem Bild.

The manual is structured in that way that an image always shown the parts wick are needed for the next job.

on the following pictures the parts are shown installed.

In most cases, the items are always suitably be fitted in only one position. where
Comments are always necessary, these are in accordance with the image.



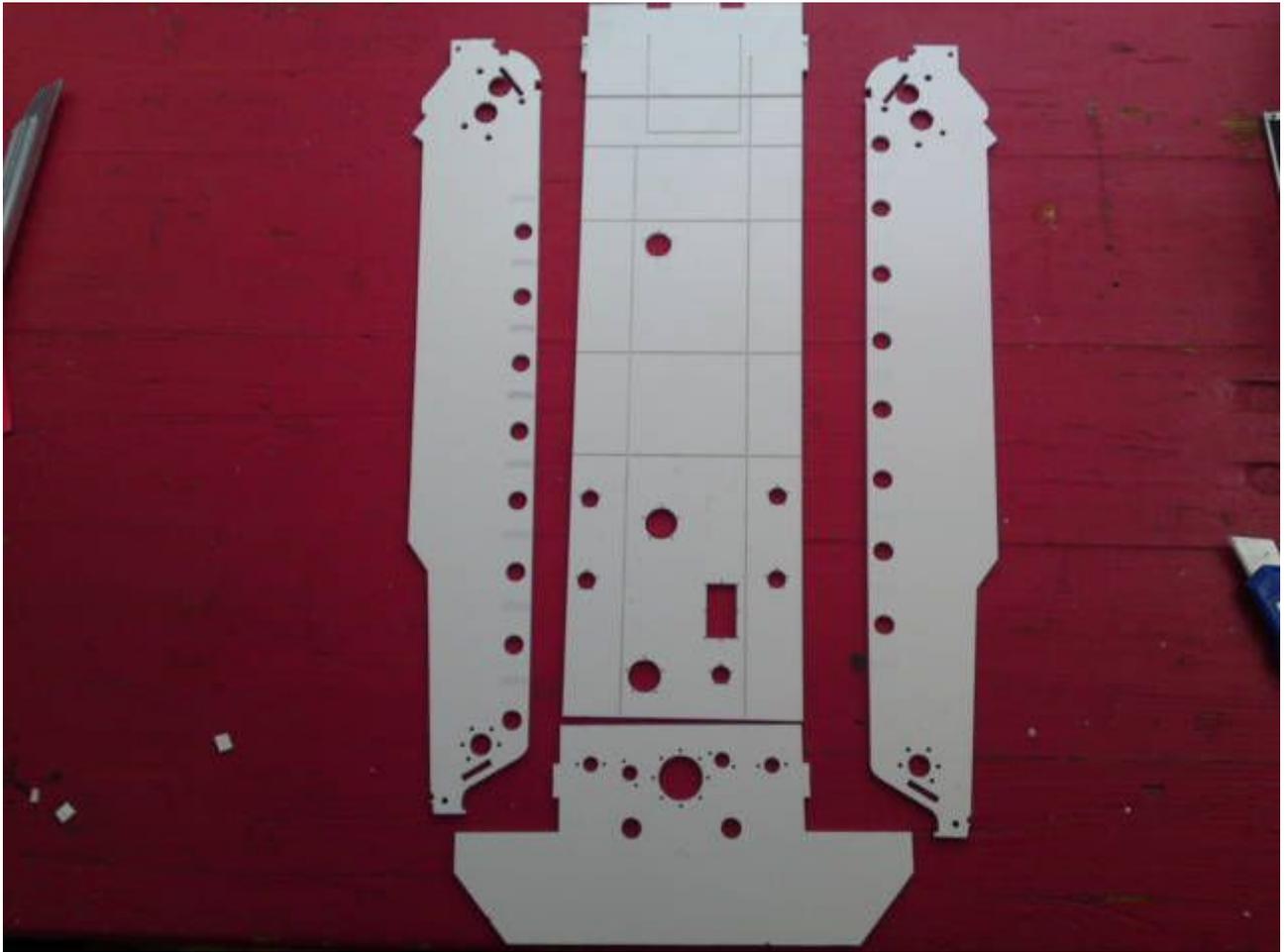
Bausatz Inhalt:

- Wannensatz 3 mm
- Wannenaufbau 3mm
- 1mm Wannensatz

Kit Including:

- Hullparts 3mm
- Uperhullparts 3mm
- 1mm Hullparts

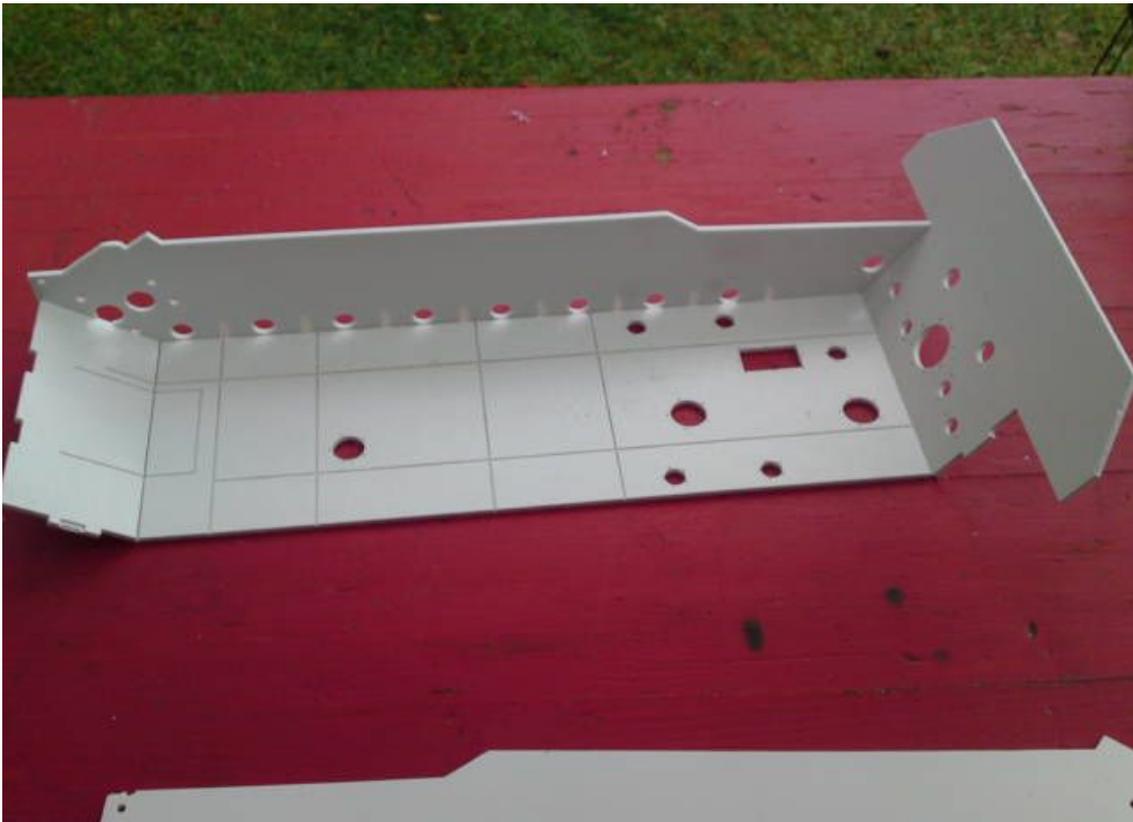
1.Start/Starting

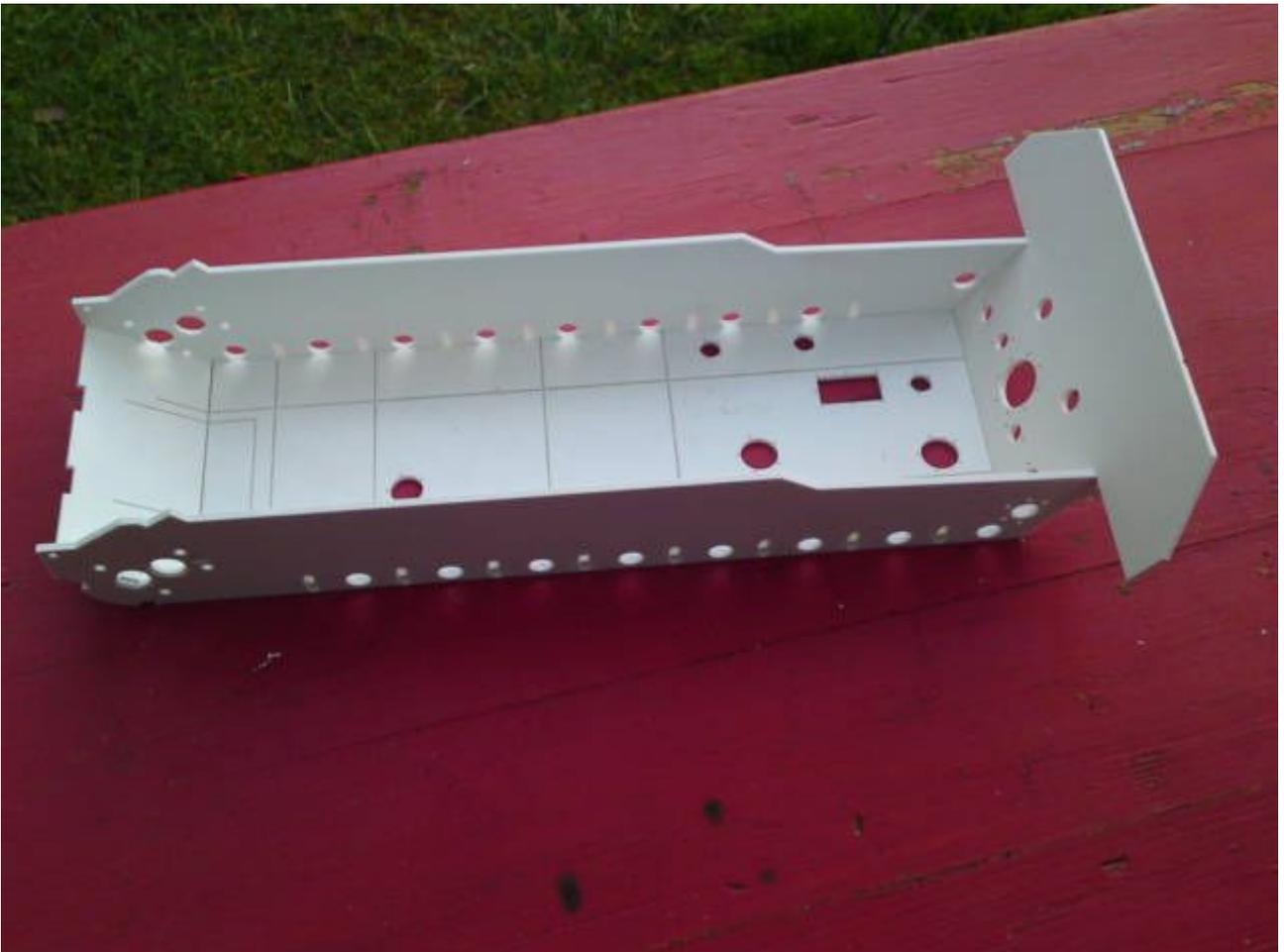


2.Die Tasche vorne für das abkanten des Bugbleches muß leicht angephast werden.
You need to rework the pocket of the lower front plate a bit.



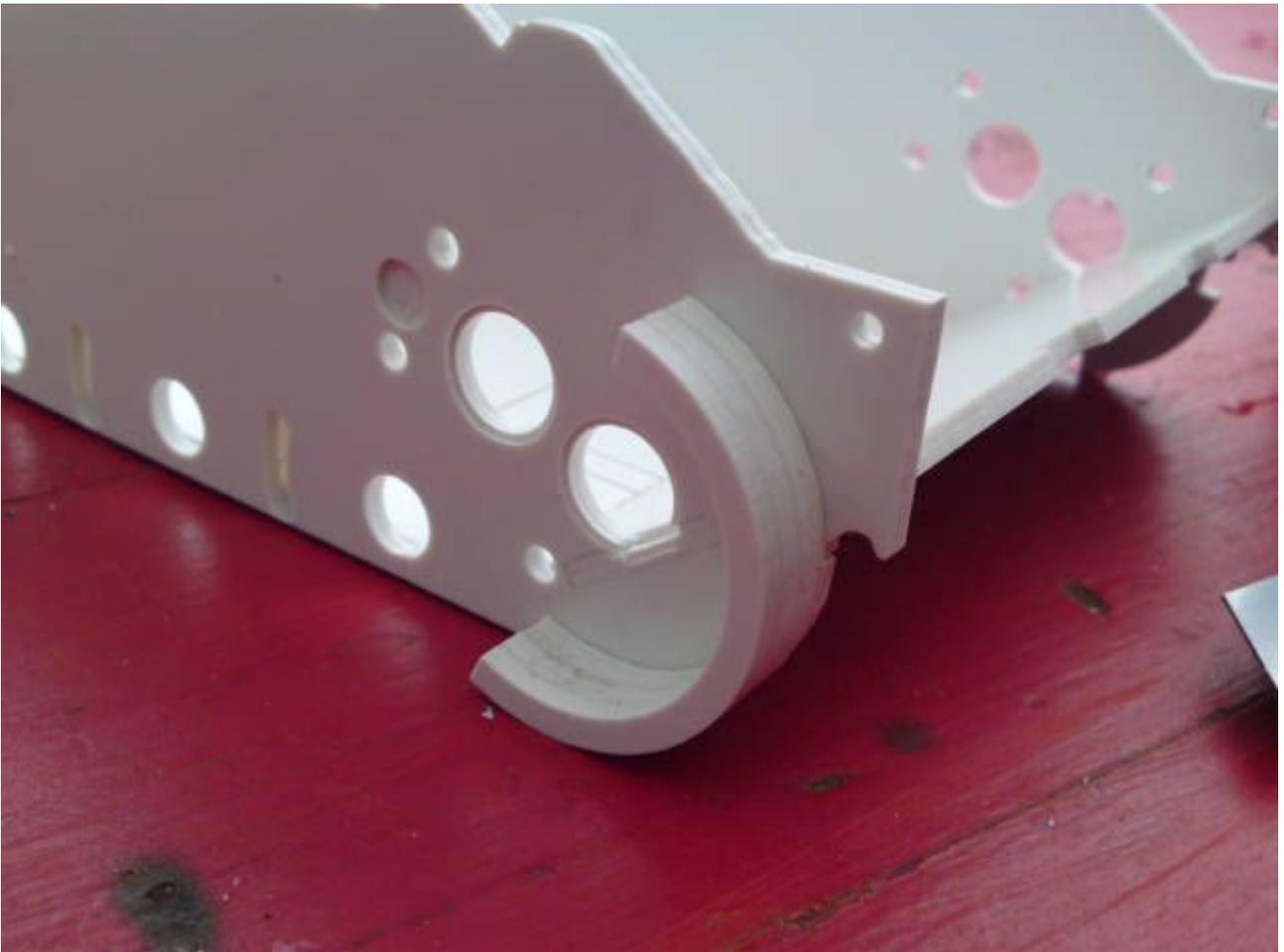
3. Zusammensetzen der Wannen
Mounting the Hull



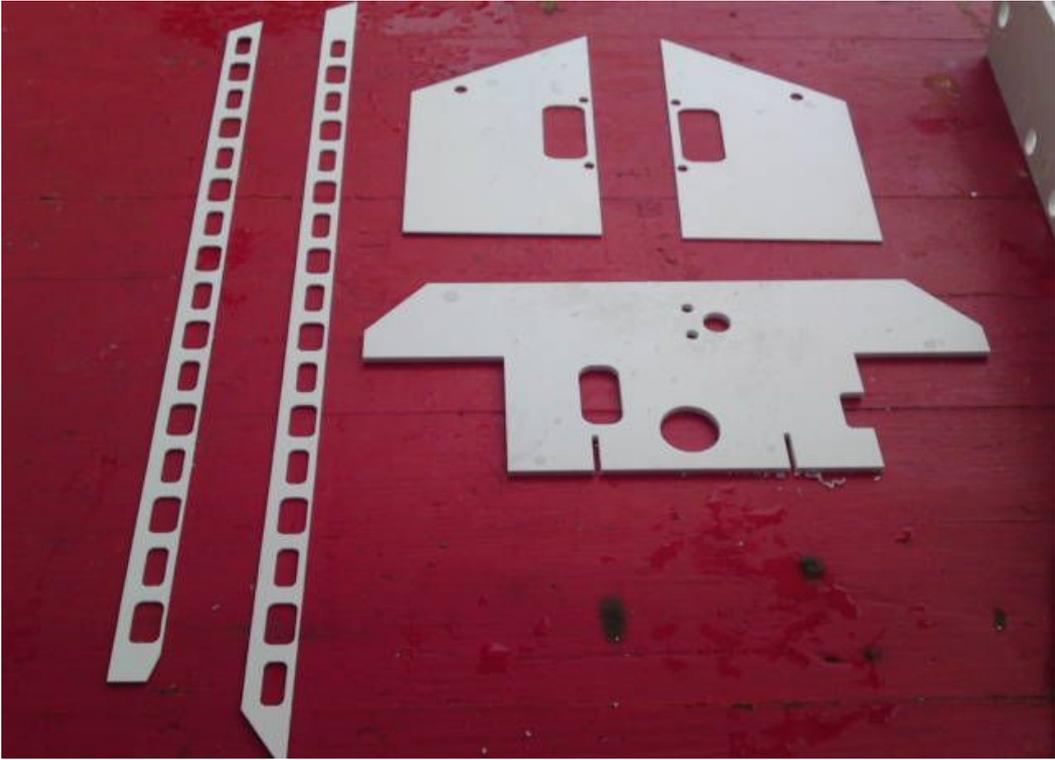


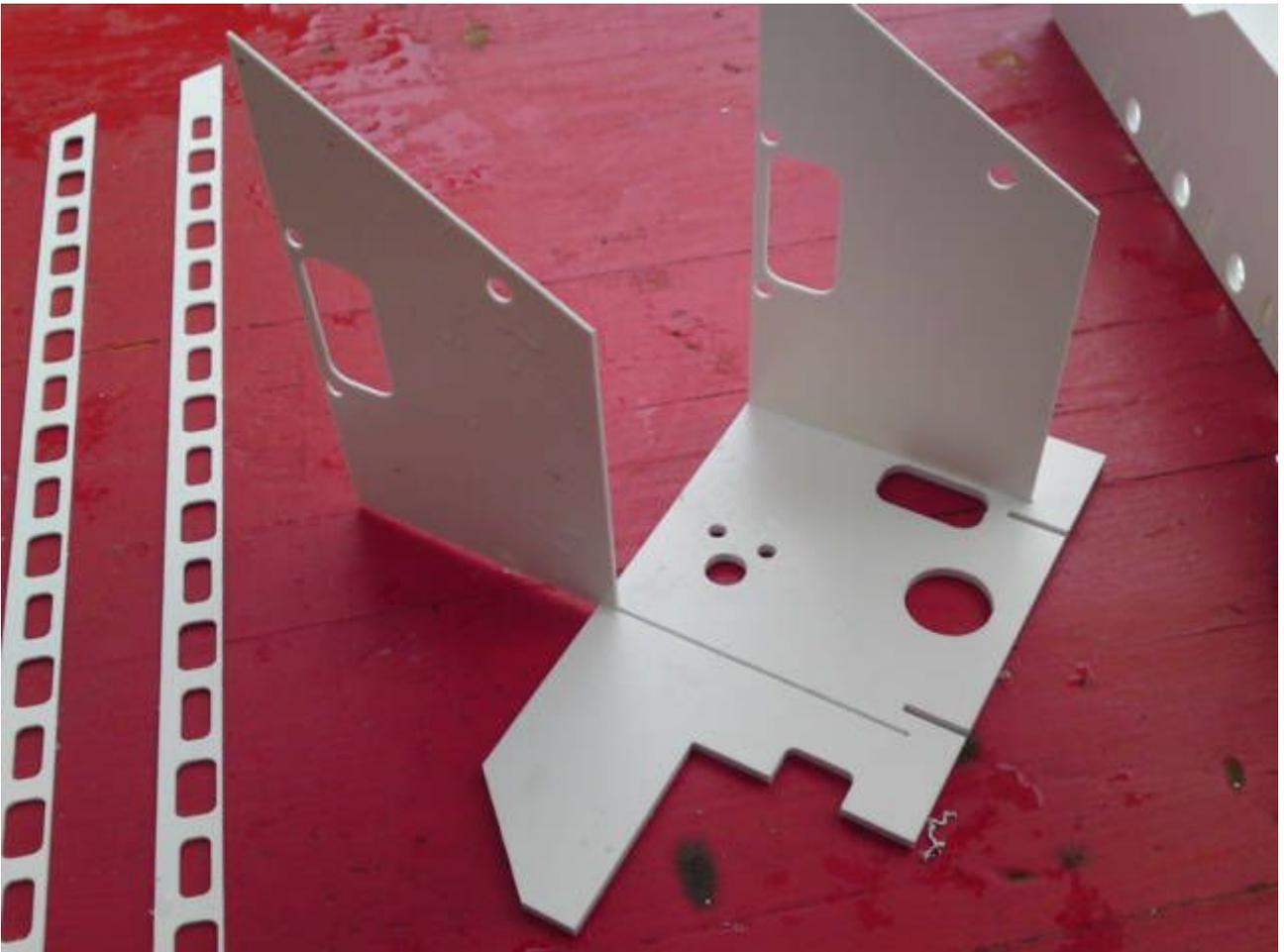
4. Vorgelege Panzerung
Front Armor for the drivehousing





5. Feuerschutzwand und Motorraumseitenwände
Fire safety plate and Motorcompartment side plates

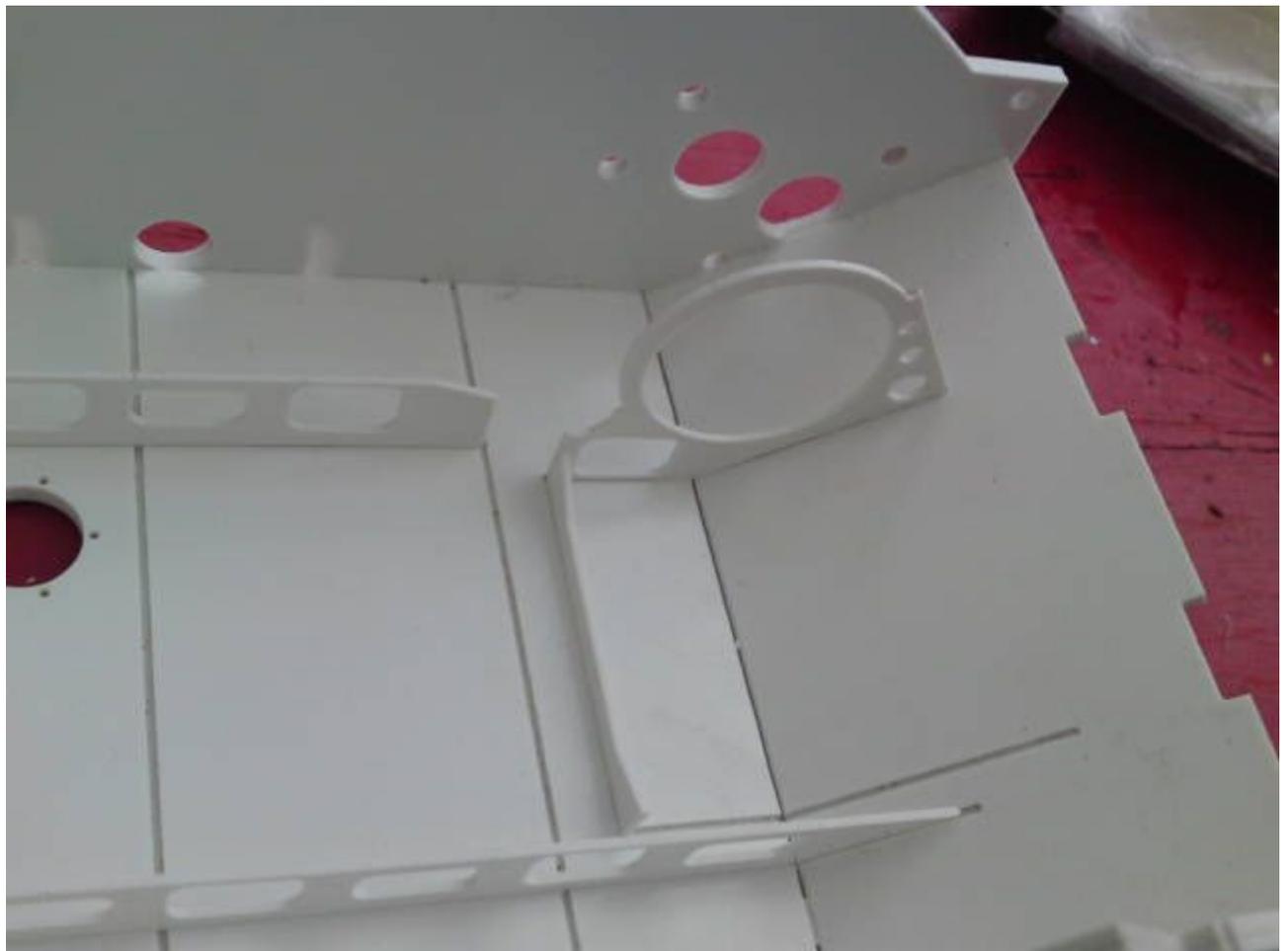




6. Wannen längs streben
Hull strubs







7. Bug Panzer
Frontarmorplate

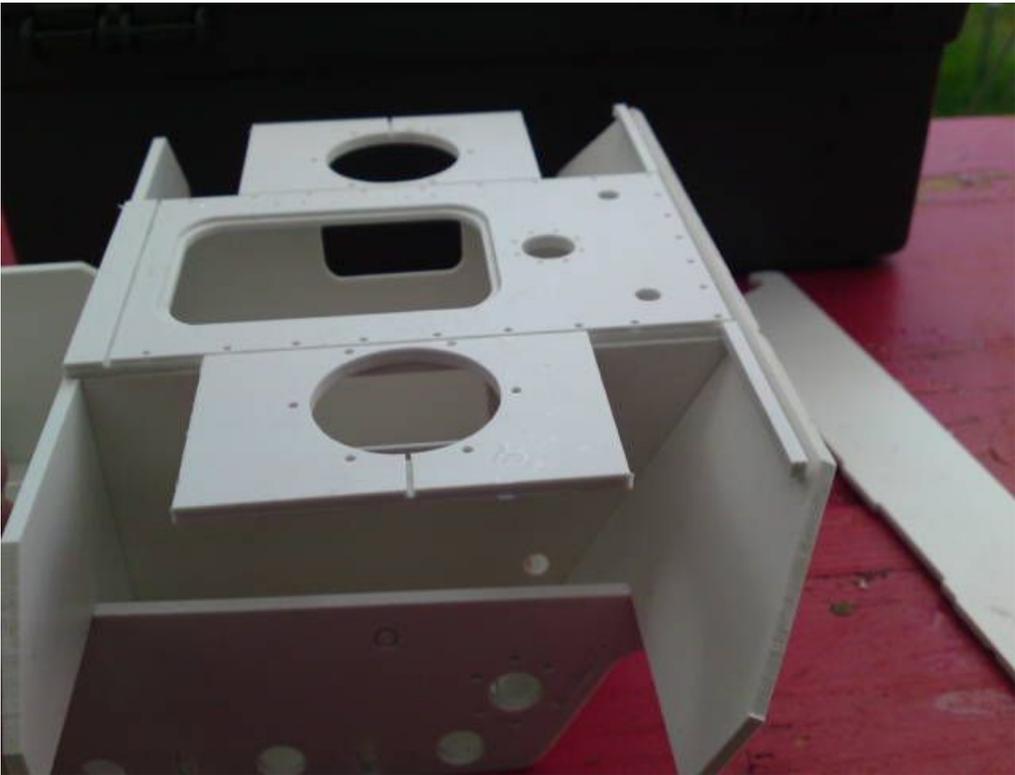


Damit sie ordentlich in die Verzahnung einrasten kann muss man ein wenig Feilen.
To made them acurat fitting you need to do some filing.

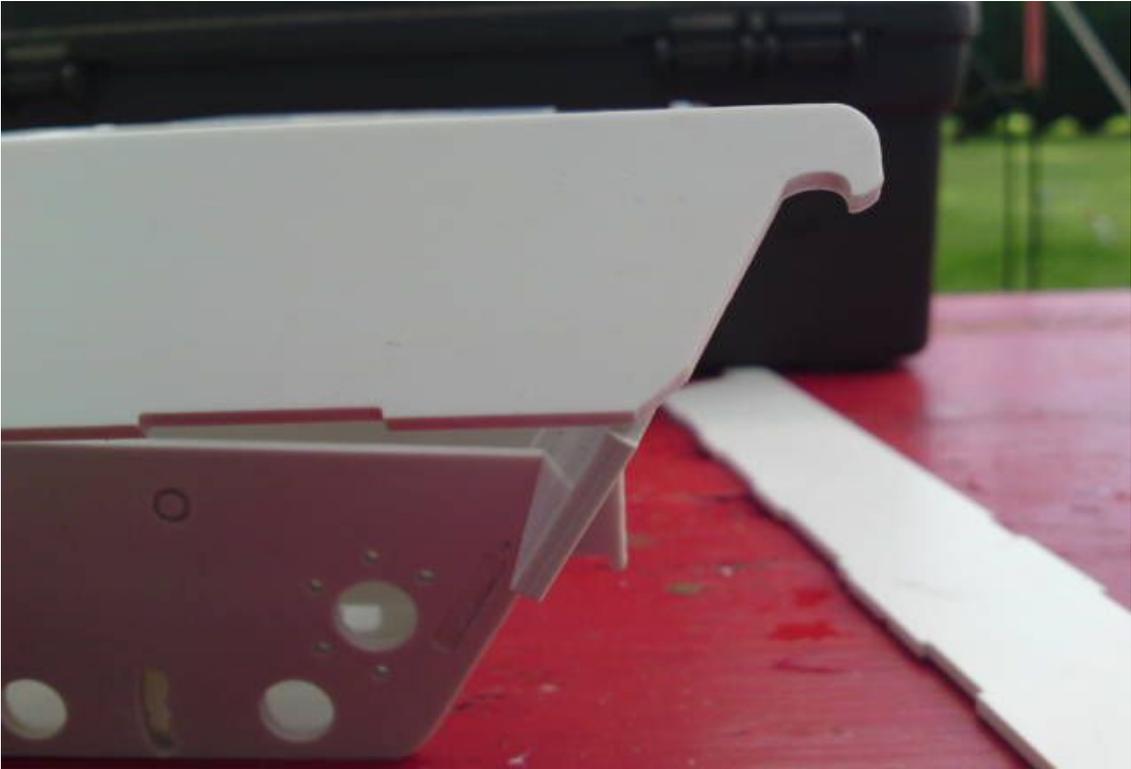
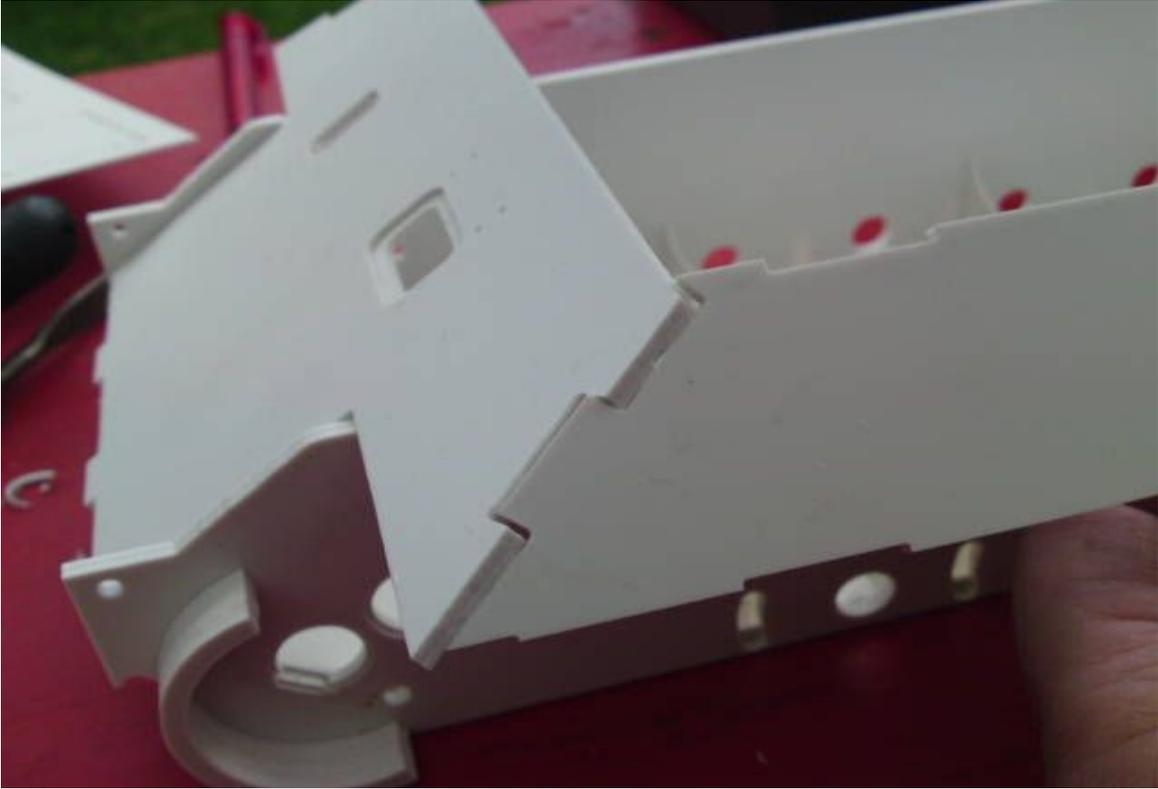




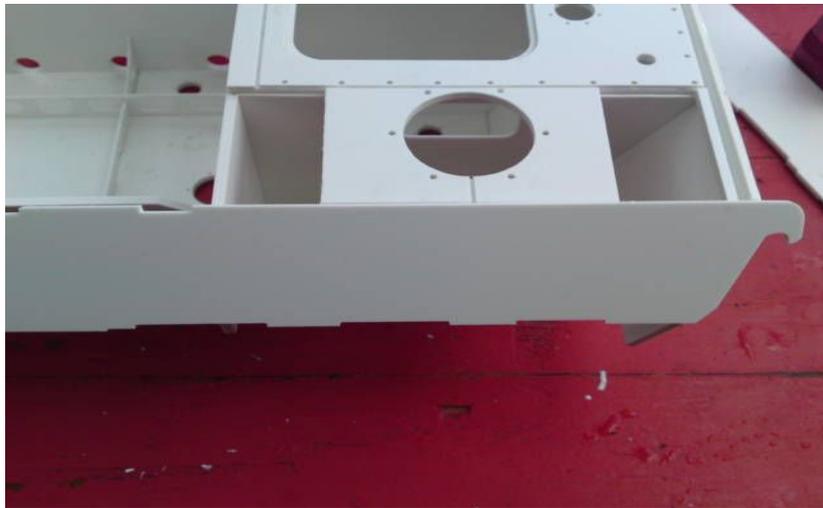
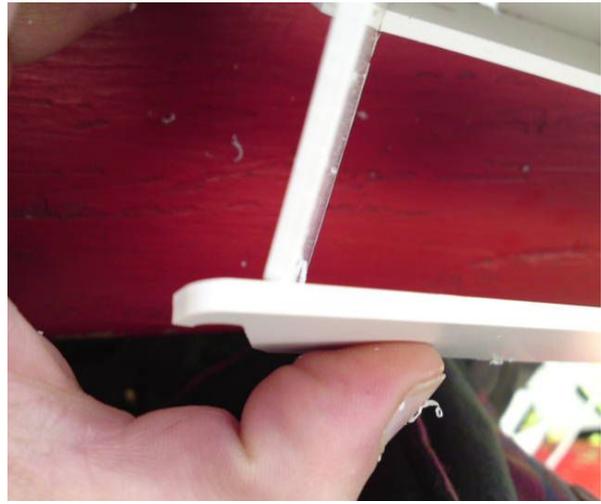
8. Aufsetzen der Motorplate
Put in the motor plate on the top.

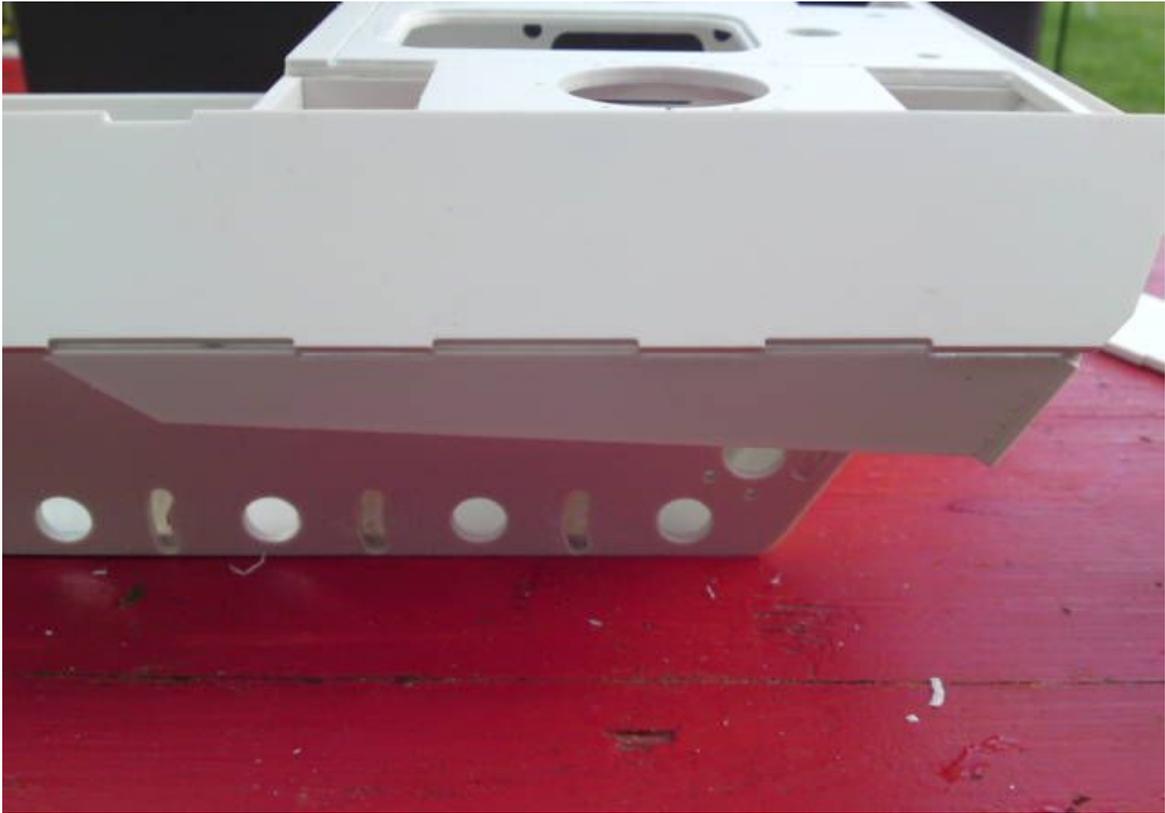


9. Montage der Seitenpanzerung
Mounting of the side Armor



Auch hier muß ein wenig gefeilt werden
You need to do some filing here again





10.Montage Wannendachstrebe
Monting the Hullroofstrub

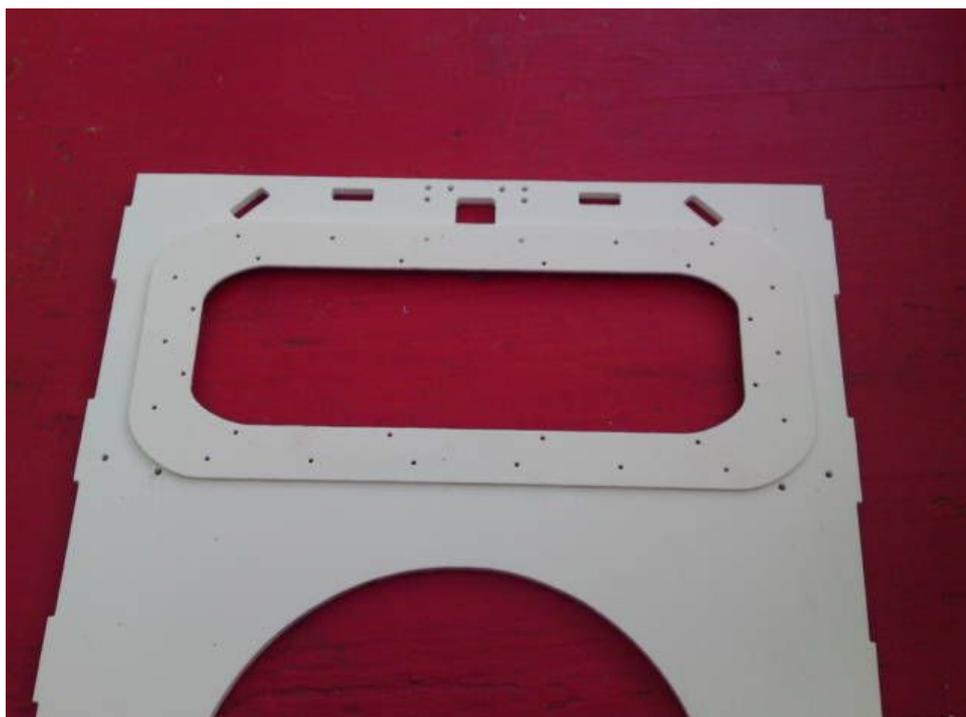




11. Kettenbleche
Trackcoverplates



12. Fahrer/Funkerluke Einsatz
Driver/Radiooperator Hatch



13. Wannendach Montage, auch hier muß mann im frontbereich ein wenig feilen
Hullroof Mounting, you need to do some filing

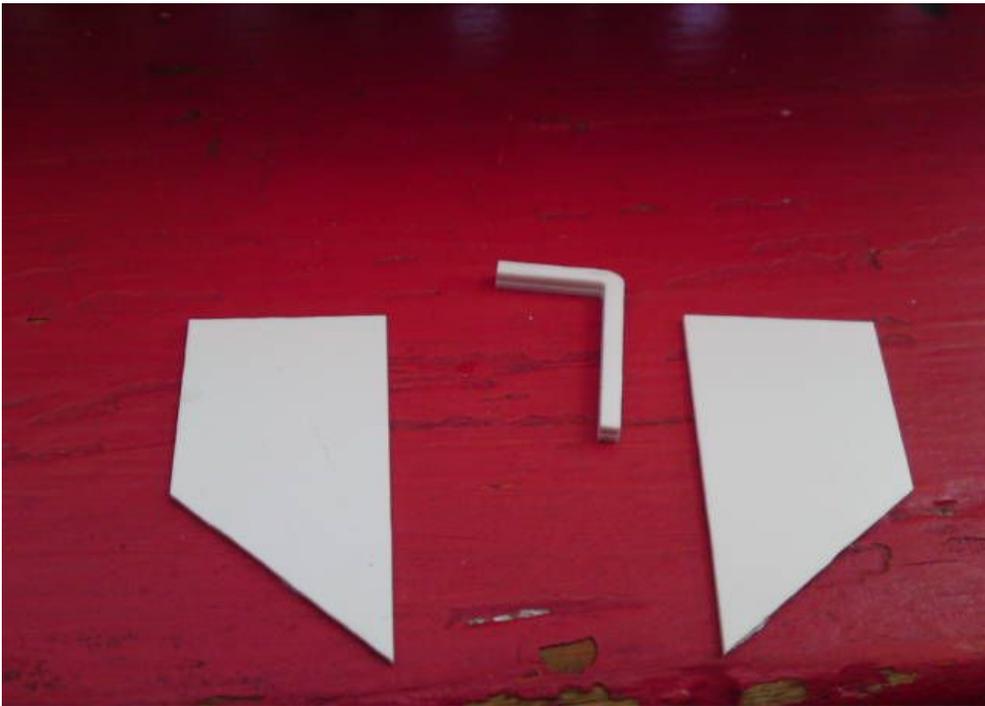




www.Ludwigs-Hobby-Seite.de

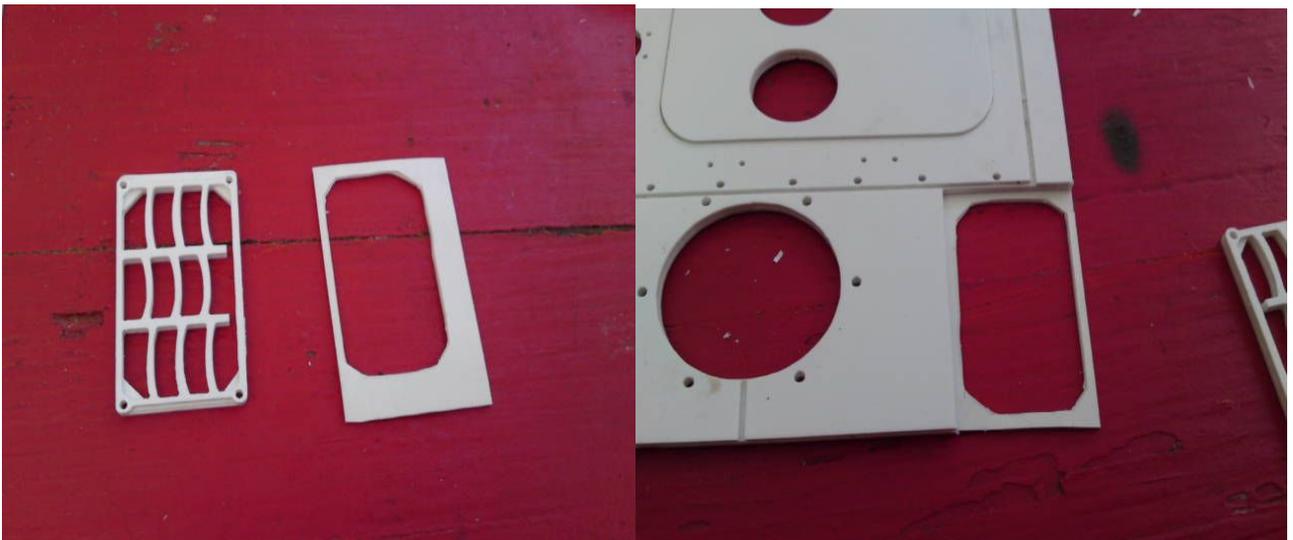


14. Wannendach Verstärkung
Hullroof reinforcement





15. Lüftungsgitter Montage
Air coling plates mounting



Fertig/ Finish



Nun ist Ihre Wanne fertig, ich hoffe Sie hatten Spaß beim Zusammenbau und werden nun noch mehr Freude daran haben Ihre eigenen Ideen für ihr RC Model zu verwirklichen.

Eine Möglichkeit um eine Heng Long Federung zu verwirklichen ist die Nutzung dieser Teile:

Now, your Hull is ready, I hope you had fun during assembly and hope you will have even more fun working realizing your own ideas to made this an RC model for .

One way to implement a Heng Long suspension is the use of these parts:

<http://www.ludwigs-hobby-seite.de/Schwingarmhalterungen.html>



