

Bauanleitung

Bausatz Elektronikbox zum Fahrerhausboden für den TAMIYA Scania R470/R620 (1:14,5)

Dieser Teilesatz ist für eine passende Elektronikbox zu unserem Fahrerhausboden für den TAMIYA Scania R470 (2-Achser) oder dem R620 (3-Achser) konzipiert. Die Box wird auf der Trägerplatte des Chassis platziert und nimmt die Elektronik auf. Dadurch wird der Platz unter der Kabinenliege optimal genutzt.

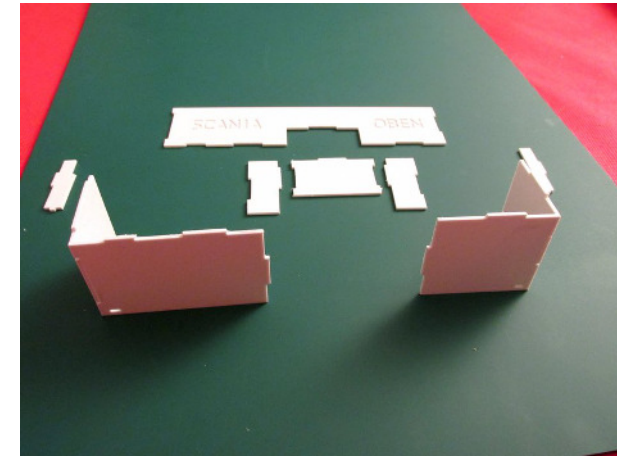


Bauteilübersicht mit Positionsnummern

Der Zusammenbau

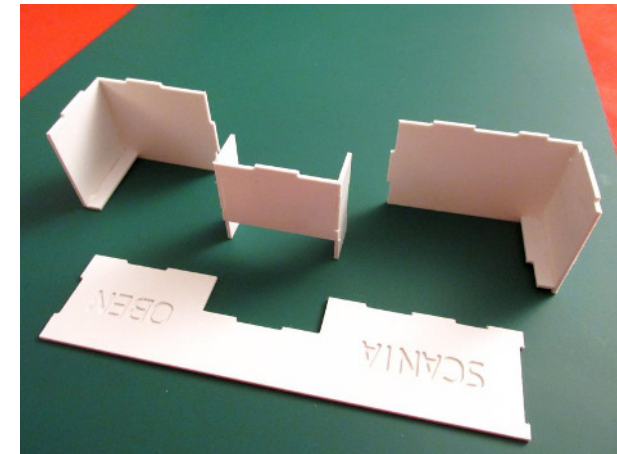
Vor dem Zusammenbau bitte mit der Teilereihenfolge, Lage und Passgenauigkeit der Einzelteile vertraut machen. Es hat sich beim Zusammenbau bewährt, zunächst die Einzelteile nur punktuell zu fixieren und anschließend den fertigen Gesamtaufbau entlang der Fügekanten vollständig zu verkleben.

Da die Bauteile aus Polystyrol gefertigt sind, möglichst sparsam mit Aktivatorsspray umgehen, oder aber im Zweifelsfall auf die Benutzung verzichten. Polystyrol wird durch Einwirkung von Aktivatorsprays kurzzeitig weich und spröde. Wir empfehlen für die ganzheitliche Verklebung die Verwendung von Modellbau-Plastikkleber.



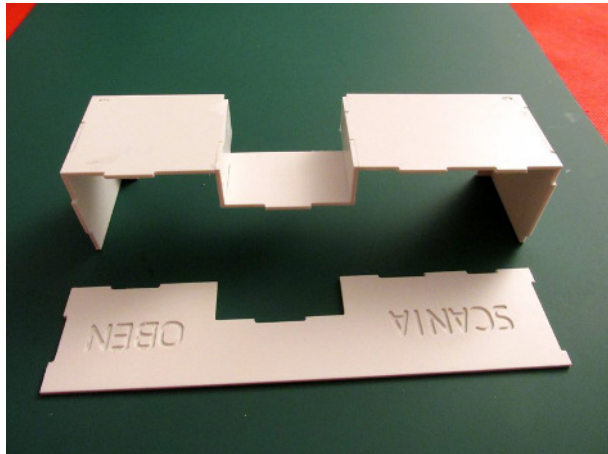
Bauabschnitt 1:

Zunächst werden die Wandteile 1 und 2 rechteckig verklebt, hierbei auf die richtige Lage achten. Ebenso werden die Wandteile 3 und 4 rechteckig verklebt, hierbei auch auf die richtige Lage achten. Die Teile sind über die Passnuten codiert und können (fast) nicht falsch zusammengesetzt werden. Zur besseren Ausrichtung kann der Deckel 9 zu Hilfe genommen werden.



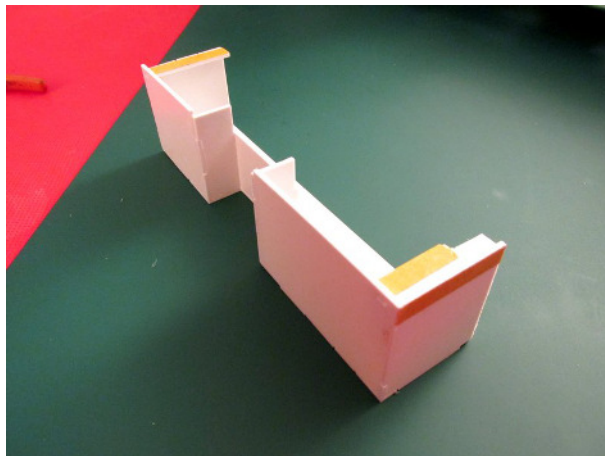
Bauabschnitt 2:

Die Mittenteile 5 und zweimal 6 in gezeigter Weise verkleben. Auf Rechtwinkligkeit achten. Die Teile 6 sind beide gleich und daher egal auf welcher Seite sie verbaut werden. Die beiden Auflagen 7 und 8 werden in die Wandteile eingelegt und verklebt. Sie sind ebenfalls codiert.



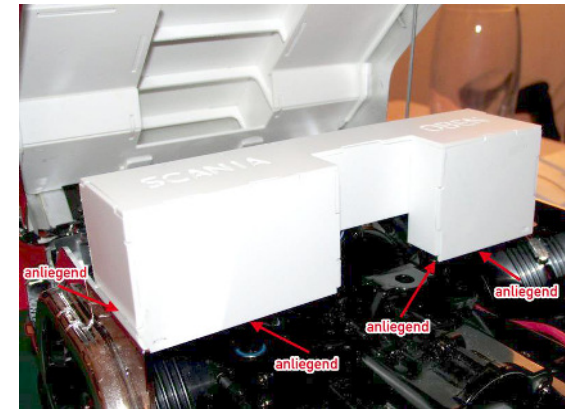
Baub Abschnitt 3:

Die drei Baugruppen auf die vorgesehenen Schlitz bzw. Formelemente stecken, ausrichten und miteinander verkleben. Auch hier den Deckel 9 zu Hilfe nehmen. Zuletzt den Deckel 9 mit dem Rest verkleben.

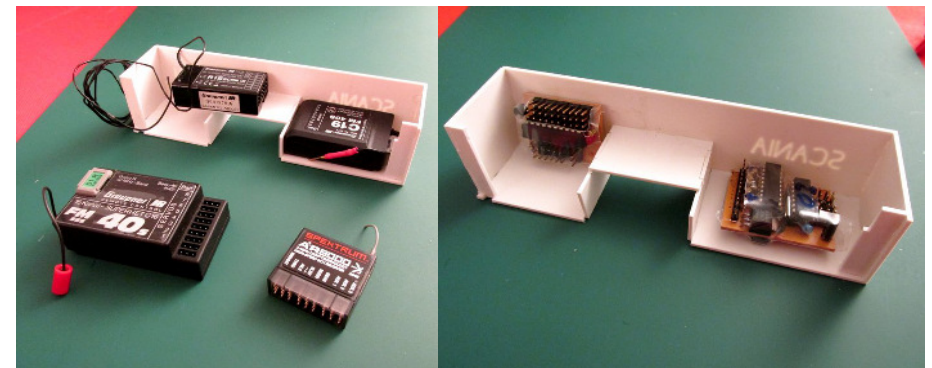


Einbau:

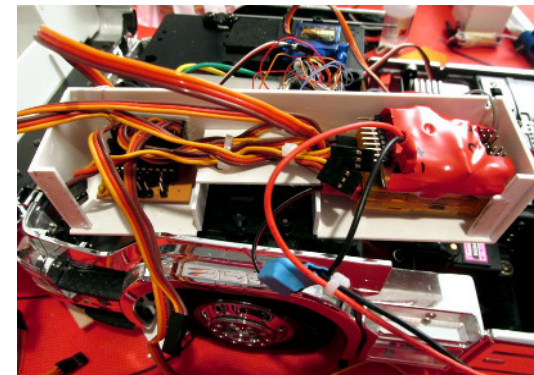
Die beiden Auflagen und der untere Rand der längeren Boxwand (links) mit Streifen aus doppelseitigem Klebeband bekleben und probeweise auf der Trägerplatte fixieren. Hierbei liegt die Box links am Kotflügel und hinten an der Trägerplatte an. Die rechte Auflage liegt zwischen den Domen rechts hinten und die linke Auflage neben dem Schraubdom links hinten. Die Box hängt hinten um eine Materialstärke über.

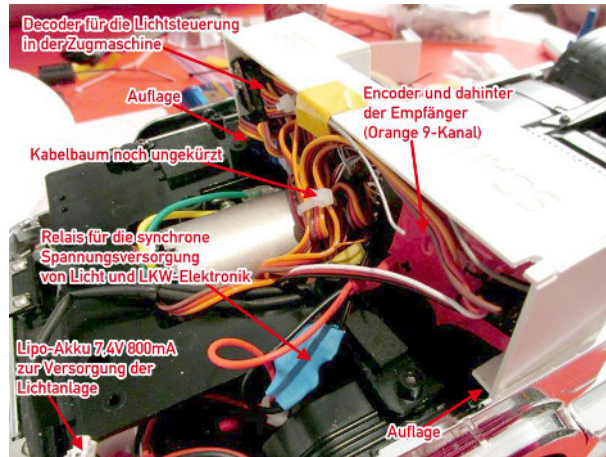


Die Box auf der Trägerplatte im Fahrerhaus platziert.



Die Box ist so konzipiert, dass handelsübliche Empfänger darin Platz finden. Ebenso findet die von uns entwickelte LKW-Elektronik (Lichtsteuerung und Übertragung zum Trailer über eine IR-Verbindung in der Sattelplatte) seinen Platz.





Der Einbau unserer Elektronik in die Box.
 Zur besseren Übersichtlichkeit haben die Rückwände vorgezeichnete Löcher für Kabelbinder bekommen, diese sind nach eigenen Vorstellung selbst zu öffnen.



Viel Spaß und gutes Gelingen wünscht das MDTechShop-Team

www.MDTechShop.de

Bei Fragen oder Ersatzteilwünsche bitte kurze Mail schicken.

Den passenden Fahrerhausboden gibt es in unserem Shop.

Achtung: Dies ist kein Spielzeug, enthält Kleinteile, von Kleinkindern fernhalten !