No. 260 / 262 Eisenbahnerwohnhaus f. Siedlung * Bauanleitung *Stand 3/2014

INFO Die Bausätze unterscheiden sich nur in der Farbe der Bauteile Fertigungsbedingt können die Bögen bzw. die Bauteile anders aufgeteilt sein

Einleitung / Bausätze aus Karton:
Mit dem lasergeschnittenen Kartonbausatz von MOEBO erhalten Sie einen Bausatz aus hochwertigem farbigen Architekturkarton. Im Gegensatz zu Resin – oder Kunststoffbausätzen ist der Umgang mit Ihnen nicht schwerer, sondern wesentlich leichter, aber zunächst ungewohnt.
Durch die hohe Passgenauigkeit und das Gravieren des Materials wird bereits beim einzelnen Bauteil eine realistische Wiedergabe des Vorbildes erreicht. Sie verlangen genauso wie alle anderen Bausätze einen kontinuierlich sauberen Arbeitstisch, sauberes Werkzeug und Hände.

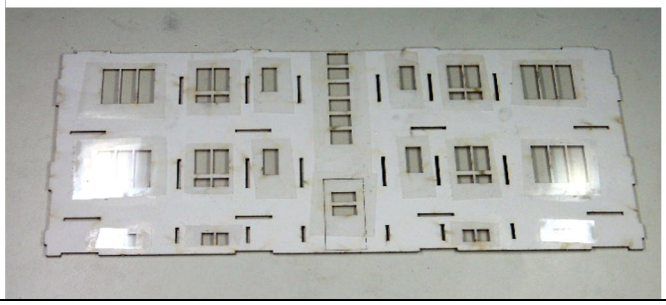
Verarbeitung / Zusammenbau Bitte sorgfältig lesen und aufbewahren.
Die einzelnen Bauteile sind in den Bögen nahezu freigeschnitten, so dass man nur noch mit einem sehr scharfen Skalpell die letzten „Halter“ am Bauteil lösen muss. Cuttermesser sind ungeeignet! Beim Herausschneiden ist darauf zu achten, dass der Schnitt im Material gerade verläuft. Ein Nachbearbeiten kann damit auch entfallen. Spätestens nach dem Herauslösen der Bauteile aus den Bögen sollten wir uns eine kleine Menge Weissleim oder Buchbinderleim in ein Gläschen oder alte Filmdose abfüllen. Für die richtige Konsistenz empfiehlt sich ein Verhältnis 5:0,5-1 (Leim:Wasser). Er muss leicht streichfähig –aber nicht wässrig sein. Das Mischverhältnis ist auch abhängig von der verwendeten Marke. Bevor wir mit dem Einbau der ersten Teile in die Grundplatte beginnen sollten wir die Passgenauigkeit der „Verzahnung“ prüfen. Ein Nacharbeiten mit Schmirgelpapier sollte dabei unterlassen werden. Dadurch kann die Materialkante fusselig und unansehnlich werden. Fenster: für die Fenster Alleskleber.
Mit einem kleinen Pinsel sind Flächen mit unserem Leim zu bestreichen. Die Teile kurz andrücken und auf den richtigen Einbau, gerade in den Ecken ist zu achten. *Wir empfehlen zunächst ein paar Teile aus dem Rand der Bögen zu schneiden und dieses im Hinblick auf die Klebstoffmenge zu üben. Es reicht ein wenig !*

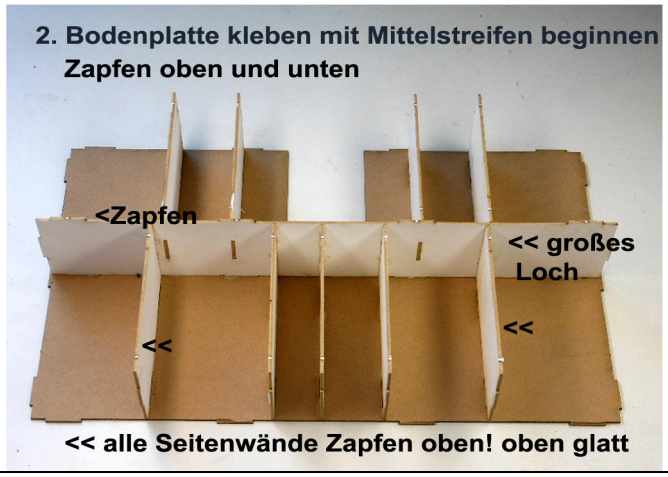
Bitte achten Sie darauf, dass keine Klebstoffreste am Arbeitsplatz oder an den Händen zurückbleiben.
Wir wünschen viel Spass beim Zusammenbau !
MOEBO UG (haftungsbeschränkt), Blankensteiner Str. 13, 44797 Bochum www.moebo.de

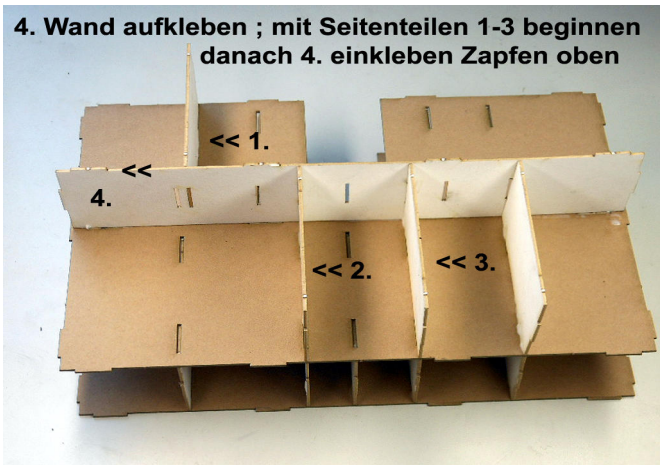
Eine farbige Anleitung (pdf) finden Sie unter www.moebo.de

Soll eine Beleuchtung optional eingebaut werden , so ist dies während der Bauphase vorzunehmen

1. Fensterglas einkleben mit „Alleskleber“ Darauf Achten, dass das Glas nicht zu weit übersteht, um nicht zwischen 2 Bauteile zu geraten



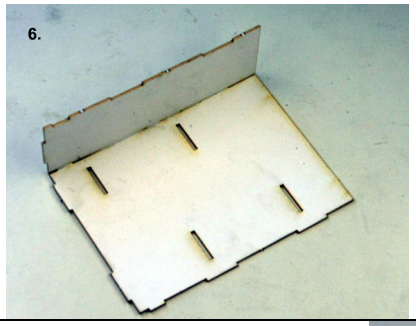




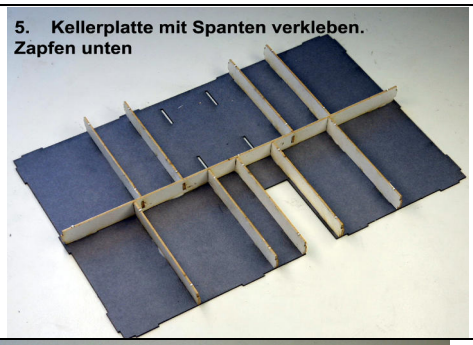
No. 260 / 262 Eisenbahnerwohnhaus f. Siedlung * Bauanleitung *Stand 3/2014

INFO Die Bausätze unterscheiden sich nur in der Farbe der Bauteile Fertigungsbedingt können die Bögen bzw. die Bauteile anders aufgeteilt sein

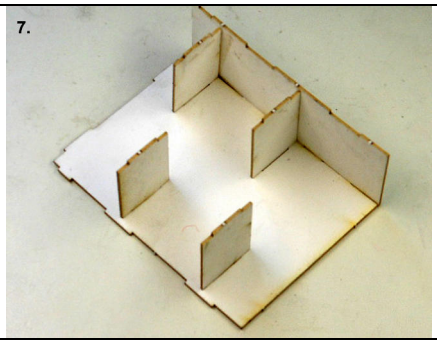
6.



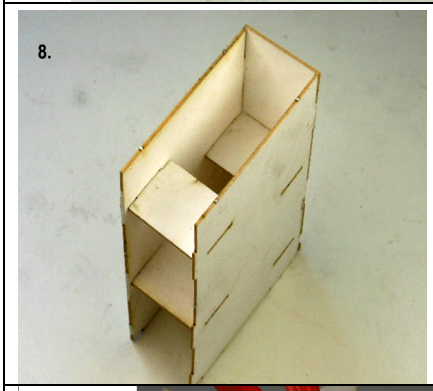
5. Kellerplatte mit Spanten verkleben. Zapfen unten



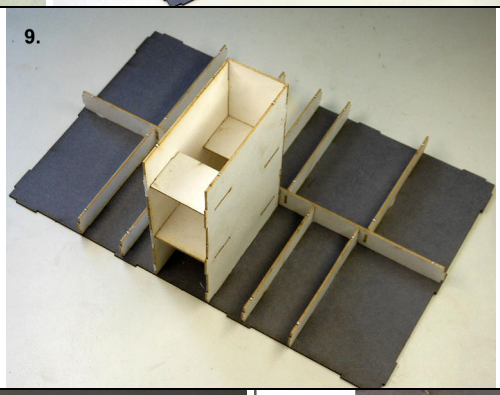
7.



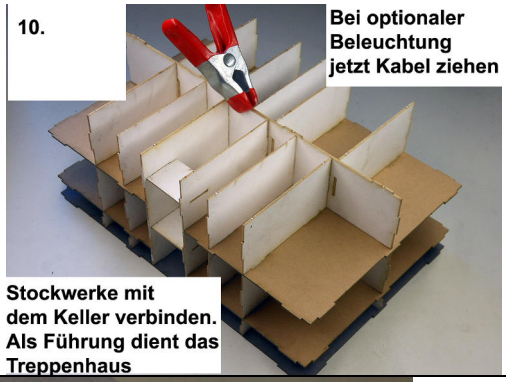
8.



9.

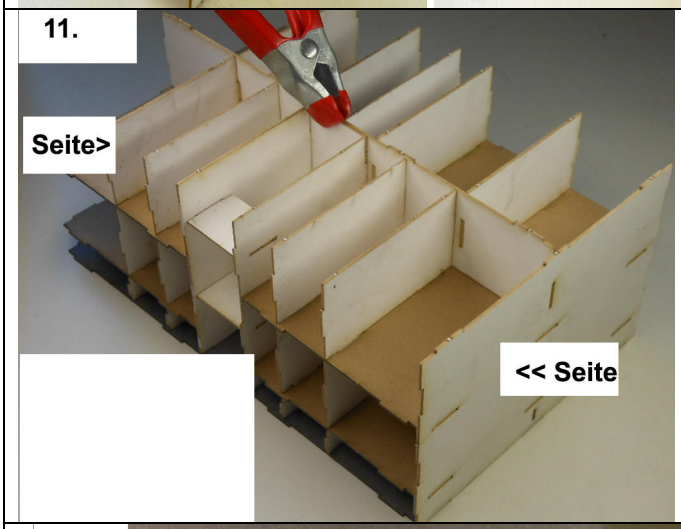


10. Bei optionaler Beleuchtung jetzt Kabel ziehen



Stockwerke mit dem Keller verbinden. Als Führung dient das Treppenhaus

11.



Seite>

<< Seite

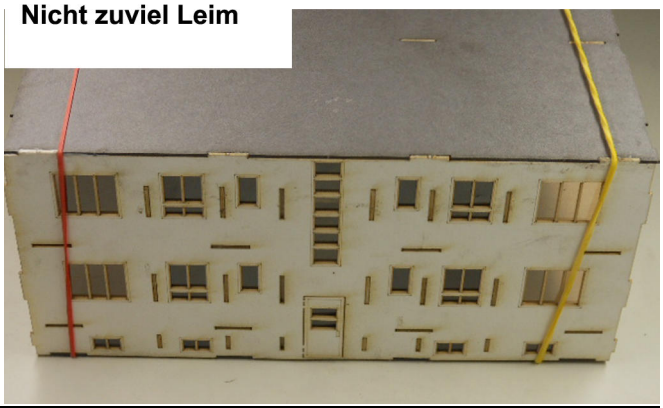
12.

Dachplatte aufkleben. Bei Beleuchtungsoption jetzt Kabel ziehen

13.

Zapfverbindungen müssen bündig sein, kein Überstand oder Klebstoffrest

14. Front und Rückseite zunächst probehalber aufklippsen,. Danach mit etwas Leim an den Zapfen und den Spanten aufkleben. Nicht zuviel Leim



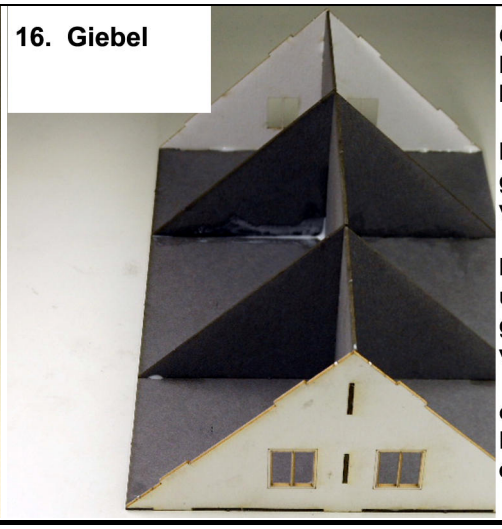
No. 260 / 262 Eisenbahnerwohnhaus f. Siedlung * Bauanleitung *Stand 3/2014

INFO Die Bausätze unterscheiden sich nur in der Farbe der Bauteile Fertigungsbedingt können die Bögen bzw. die Bauteile anders aufgeteilt sein

15.

Auf dem Kopf stehend die Verblender (Führung oberkante) anbringen. Ecken bündig

16. Giebel



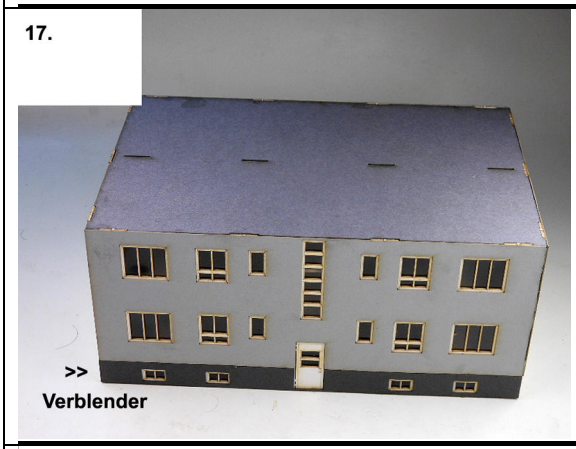
Giebel von Innen mit Glas bekleben

Mittelspante grau auf Platte verkleben

Mittelgiebel und Seiten-giebel verkleben

optionale Beleuchtung einbauen

17.



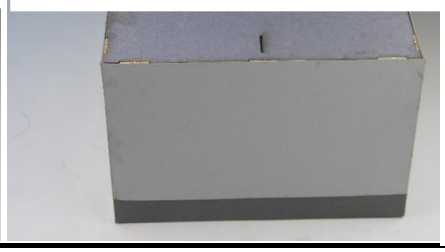
>> Verblender

18.

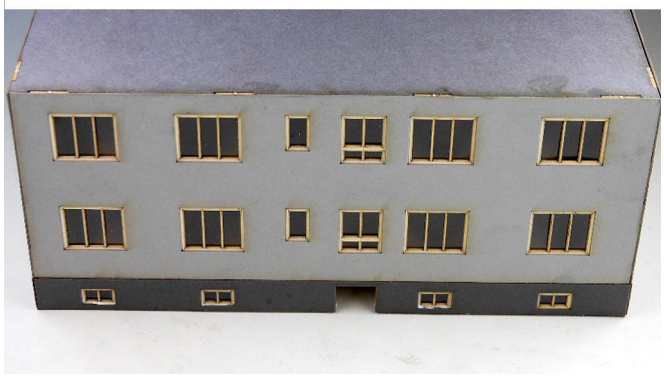
analog 15. die seitlichen Verblender ankleben

19.

Sockelleisten aufkleben



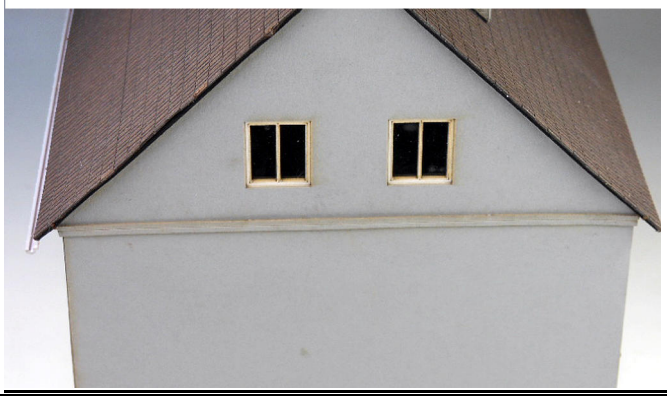
20. analog



21. Dach aufkleben und trocknen lassen, danach Giebel verblenden. Bündig zum Dach !

INFO Die Bausätze unterscheiden sich nur in der Farbe der Bauteile Fertigungsbedingt können die Bögen bzw. die Bauteile anders aufgeteilt sein

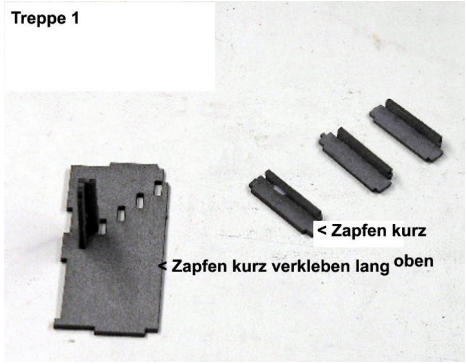
22. Dachhaut aufkleben und Dach aufsetzen
Verblender aufkleben. Bei Funktionalität nur eine Seite verkleben (Trennlinie beachten)



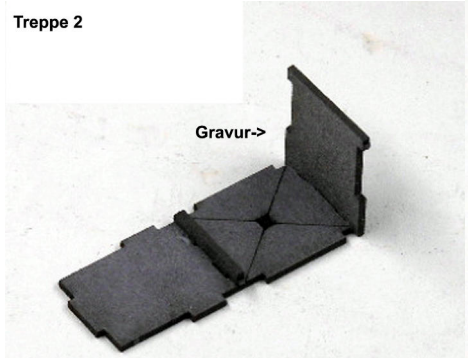
23. Schornsteine aufkleben. Aufbau Schornsteine sind prinzipiell gleich

+First

Treppe 1

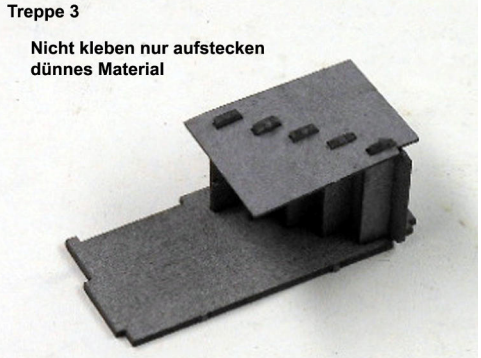


Treppe 2

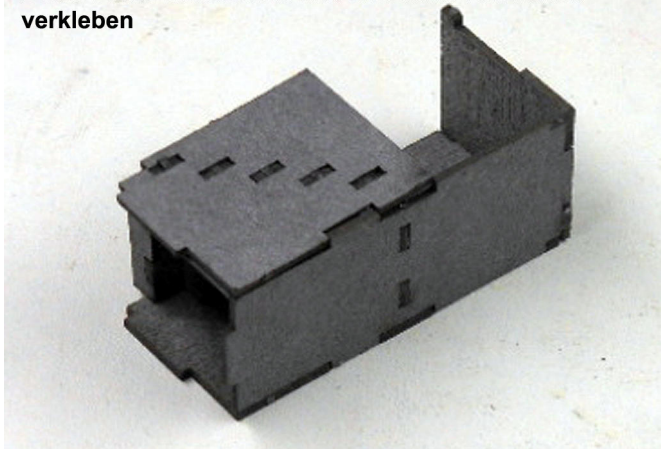


Treppe 3

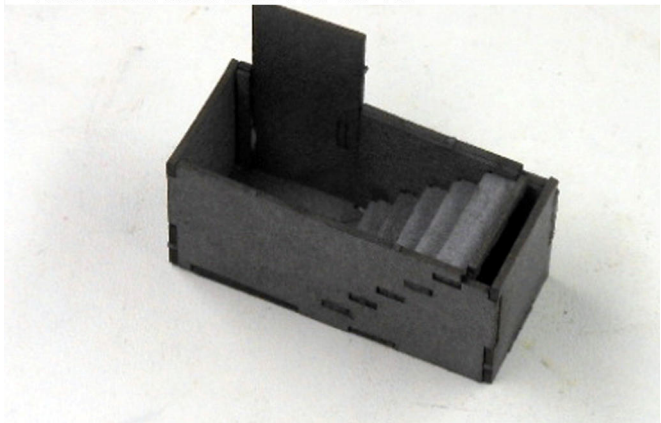
Nicht kleben nur aufstecken dünnes Material



Treppe 4
Dicke Platte aufstecken und erst dann von hinten verkleben



Treppe 4a Tür einkleben, + Klinke,
Seitenwand verkleben, letzte Stufe aufkleben.
Verblendstreifen links von der Tür



Die Treppe wird unterhalb des Hauses angesetzt und im Gelände eingebaut

Werkzeuge/Hilfsmittel:
Bastelmesser; Skalpell; Stahllineal; Pinzette; Klemmen; Zahnstocher; Pinsel, Borstenpinsel verschiedener Größe, kleines Glas oder Filmdose, Lineal

Weathering / „Alterung“
Sie können eine Alterung mit unterschiedlichen Farben und Methoden vornehmen. Wir empfehlen: Trockenpinseltechnik mit Acrylfarben, Airbrush und Pulverfarben. Ungeeignet ist Wasserfarbe und Plakafarbe. Probieren Sie bitte zunächst an den „Bogenresten“

Anmerkung: Verbindungen aus Weissleim lassen sich durch Einlegen in ACETON lösen. Bitte die dortigen Anwendungshinweise berücksichtigen. Der Bausatz enthält Kleinteile, die verschluckt werden können. Tüten etc. von Kleinkindern fernhalten – u.a. Erstickungsgefahr**. Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren**.