

Tipps für die Verarbeitung von Laser Cut Material

So wie bei anderen Verarbeitungen, sind ein Lineal aus Stahl und eine Schneidematte zu empfehlen für das Ausschneiden der Teile.

Alle Teile sind normalerweise auf einem grösseren Stück Material angeordnet, zusammengehalten durch sehr feine Stege, die vor der Verarbeitung der Teile zuerst entfernt werden müssen.

Empfehlenswert ist die Verwendung eines Lineals aus Stahl und einer Schneidematte. Man verwende diese Hilfsmittel auch wenn man nur kleine Stege ausschneidet, um die einzelnen Teile von den Grundplatten zu trennen. Das Stahl-Lineal gibt

dem Schnitt die richtige Richtung, und die Schneidematte schützt den Arbeitstisch darunter.

Benützen Sie nur neue Schneideklingen beim Bearbeiten von Laser-Materialien. Mit verbrauchten Schneideklingen ergeben sich unsaubere Ecken und man muss auch mehrmals zum Schneiden ansetzen.

UHU-Holzleim oder Busch Laser Cut Kleber ergeben kurze Bindezeiten beim Zusammenbau von Bausätzen.

Wenn zu viel Klebstoff an ein Bauteil geraten ist, sollte der überschüssige Teil so rasch wie möglich mit einem feuchten Tuch

weggewischt werden. Wenn überschüssiger Klebstoff trocknet, ergibt sich eine glänzende Stelle am fertigen Gebäude.

Verwitterungsfarben oder die Verwendung von verdünnten Acrylfarben können exponierte Ecken und Stellen der gelasteren Materialien unsichtbar machen auch wenn der Bausatz schon zusammengesetzt ist.

Eine Warnbemerkung: Man beachte diese Bemerkungen, weil auch unbedachtes Hantieren mit Farben auf Wasserbasis Läufe hervorrufen können und so das Modell arg beschmutzen in einer Art, die man wirklich nicht will!



Die Fenster sind sehr sauber werkseitig ausgeschnitten worden.

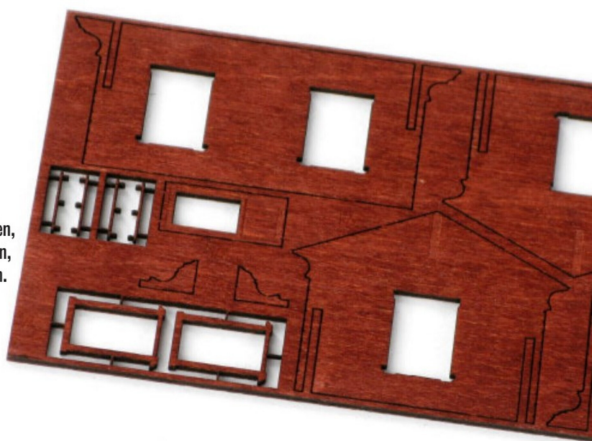
Detail der dünnen Holzwände mit auch kleinen Teilen, die durch Stege zusammengehalten werden, und vor der Verwendung getrennt werden müssen.



Die Innenwände als Basis des Bausatzes.

Notwendige Werkzeuge

- ▶ Ein scharfes Bastelmesser mit Schneideklingen zum Abbrechen
- ▶ Sich regenerierende Schneidematte
- ▶ Stahl Lineal
- ▶ Kleine Pinsel
- ▶ Acrylfarben
- ▶ Faserstift, um die scharfen weissen Kanten nach dem Schneiden wenn notwendig einzufärben
- ▶ Busch Kleber oder UHU-Holzleim
- ▶ Kleine Pinzette



Die vier Wände und der Boden sind zusammengesetzt, wir beschäftigen uns jetzt mit dem unteren Teil des Gebäudes.

