

Modell vom Bahnhofsgebäude III. Klasse der Österreichischen nordwestlichen Bahn – ONWB - Bauanleitung



(Mitautor Jiří Gryč)

LAS 4050 TT

LAS 5050 H0



Das Muster für diesen Baukasten war das Bahnhofsgebäude in Slatiňany auf der Bahnstrecke Německý Brod - Rosice nad Labem (ONWB), das am 1.6.1871 eröffnet wurde. Das Bahnhofsgebäude wurde nach den genormten Plänen gebaut, die der Wiener Architekt Karl Schlimp entworfen hat. Es handelt sich um das Gebäude von III. Klasse. Das Bahnhofsgebäude wurde beinahe in seinem ursprünglichen Zustand erhalten, es wurden nur die ursprünglichen Holzgiebeln ausgemauert und es wurden die Fenster und die Türen ausgetauscht.

Die identische Gebäuden (mit kleinen Unterschiedlichkeiten) wurden in Hollabrun, Poděbrady, Chotěboř, Jičín, Vrchlabí, Svoboda nad Úpou, Mělník, Kostelec nad Orlicí und in Golčův Jeníkov gebaut.

Die Vorarbeiten: Studieren Sie den Baukasten und die Montageanleitung sorgfältig durch, überlegen Sie sich die einzelnen Schritte des Baues und bereiten Sie sich die notwendigen Werkzeuge, Hilfsmittel und das Material vor. Die Teile aus den Kartonen schneiden Sie aus! Die einzelnen Teile färben Sie durchlaufend, danach färben Sie auch die Aufstellungen von den Teilen und retuschieren Sie die zusammengesetzten Aufstellungen (Teilen). Die am besten geeigneten Farben sind die Farben, die kein Wasser enthalten, z.B. die Alkoholfarben.

Die erforderliche Hilfsmittel und das Material zum Bau: Alkohol- oder synthetische Farben (nach den geplanten Farbtönen), die durchsichtige Folie für die Verglasung der Fenster, der Draht mit Durchmesser von 1,5 mm resp. 1,0 mm für die Regenfallrohre, der Dispersionsklebstoff und der Sekundenkleber. Die Hilfsmittel: das Cuttermesser, das Skalpell, die Schneidunterlage, das Stahllineal, die Pinzette, die Pinsel Nr. 4 – 6, die Bürste für das Putzen von Laserteilen.

Der Zusammenbau vom Gebäude:

Wir empfehlen, einige Bauteile vor der Montage eigenständig zu färben.

- Setzen Sie auf die Grundplatte (1) die Mitte vom Gebäude aus den Teilen (2), (3), (4) und (5) zusammen;
- Setzen Sie mit dem linken Gebäudeflügel mit den Teilen (6), (7) und (8) fort;
- Setzen Sie mit dem rechten Gebäudeflügel mit den Teilen (9), (10), (11) und (12) fort = Stütze von dem kürzeren Schornstein;
- Kleben Sie die Fensterbankgesimse (13), (14), (15) und (16) ein;
- Setzen Sie mit dem Rand von der Gebäudeecke unter den Fensterbankgesimsen (17) und (18) fort;
- Kleben Sie das Gesims vom Sockel (19), das „Quadermauerwerk in die Gebäudeecken (20) und (21) auf;
- Kleben Sie die Stuckverzierung (22) um die Fenster im Erdgeschoss und im Dachgeschoss (23) und die Stuckverzierung (24) um die Türen auf;
- Kleben Sie vor alle Türen die Treppe (25) ein, färben Sie sie an und verglasen Sie die Türen (26) mit der Folie;
- Färben Sie das Gebäude nach eigener Vorlage an, am besten mit Alkohol- oder Acrylfarben;
- Doppelte Laibungsfenster:
 - o Erdgeschoss - 2x (27) und zwischen sie die Laibung (28);
 - o Dachgeschoss - 2x (29) und zwischen sie die Laibung (30);
 - o In Giebeln - 2x (31) und zwischen sie die Laibung (32);
- Kleben Sie in das Gebäude von Innen nach Aussen die gefärbten Traufenschwellen (33) ein;
- Auf sie kleben Sie von Aussen die gefärbten tauben Lotwaagen 2x (34) auf;
- Schliessen Sie das Gebäude mit der Dachdeckung (35);
- Unterkleben Sie die Giebelkanten vom Dach von unten mit der gefärbten Holzverkleidung 4x (43);
- Bedecken Sie das Dach mit der gefärbten Dacheindeckung (36);
- Setzen Sie die Schornsteine 5x (37)+(38) zusammen – ein Schornstein ist kürzer = er ist in den Teil (12) eingepasst;
- Kleben Sie die Dachluken (39) auf das Dach auf – nach dem Foto des realen Gebäudes;
- Kleben Sie die Dachfirststeine (40) nach Ihrer eigenen Meinung auf und passen Sie die Dachrinnen (41) ein, stellen Sie aus den Drähten die Regenfallrohre her;
- Setzen Sie die Bänke (42) zusammen;

Das Modell kann man mit weiteren Details wie z. B. die Gardinen, der Ausguss, das Bahntelefon, die Schilde mit den Namen von den Stationen usw. vollenden.

Abmessungen des Modells: (B x H x L) H0 =120x130x255mm
TT = 85x 90x183mm

Der Tipp für den Bau: Es hat sich bewährt, die Kanten vom Karton (besonders in den Ecken) vor der Färbung mit dem Sekundenkleber zu tränken. Nach dem Aushärten kann man den Karton vorsichtig wie Kunststoff schleifen und dann franst der Karton nicht aus (Im Bedarfsfall das Abschleifen des Überstandes über die Kante).

Die Anleitung dient nur zur Orientierung und sie beschreibt eher die Folge von einzelnen Schritten bei dem Zusammenbau des Hauses als konkrete Modellierungstechniken – jeder Modellbauer hat seine eigene eingebürgerte Arbeitsweise und es hängt nur von ihm ab, wie das Endprodukt aussehen und wie es detailliert bearbeitet sein wird.

Ich wünsche viel Spass. Bei Fragen oder Interesse an weiteren Modellen von Gebäuden und Zubehör schreiben Sie an die E-mail domecky.info@centrum.cz. Die Modelle von weiteren Eisenbahngebäuden, die aus Karton mit Laser geschnitten sind, sind auch im Angebot auf den Webseiten www.kb-model.eu. Hier können Sie auch diese Anleitung herunterladen.

Karel Barták
The logo for KBmodel, featuring the letters 'KB' in a stylized, overlapping font, followed by the word 'model' in a cursive script.