

Modell vom Bahnhofsgebäude vom Landesausschuss des Königreichs Böhmen LV/H "Mladeč"

KBmodel

- **Bauanleitung**
(LAS 4010 TT; LAS 5010 H0)



Im Jahre 1914 wurde die lokale Bahnstrecke Litovel – Velká Senice, eröffnet, deren Bau inklusiv der Gebäude die Baufirma aus Brünn Dr. Tech A.O. Samohrd realisiert hat. Die Gebäude, die hier gebaut sind, wurden nach den Typenzeichnungen von den Staatsbahnen gefertigt. Das eine von den Empfangsgebäuden – die Bahnstation Mladeč (Typenblatt LV/H) – bieten wir jetzt als Baukasten an. Das wirkliche Empfangsgebäude hatte alle Holzkonstruktionen, d.H. die Veranden und ihre Dächer inklusiv der Fenster mit grüner Farbe angestrichen. Die Holzkonstruktion vom Gebäudedach war braun. Das Gebäudedach wurde ursprünglich mit der roten Biberschwanzendeckung bedeckt, das Dach vom Bahnsteig wurde mit Blech bedeckt. Die Schornsteine wurden von den unverputzten Ziegelsteinen hergestellt.

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 vom Baukasten schneiden Sie aus den Kartonen aus!

Die erforderliche Hilfsmittel und das Material zum Bau: Die Tempera-, Alkohol- oder synthetische Farben (schwarz, braun, grün, grau), der Dispersionsklebstoff und der Sekundenkleber. Die Hilfsmittel: das Cuttermesser, das Skalpell, die Schneidunterlage, das Stahllineal, die Pinzette, die Pinsel Nr. 4 – 6.

Der Zusammenbau des Gebäudes:

- Kleben Sie auf die Grundplatte (1) allmählich die Teile (2), (3), (4), (5), (6), (7) und (8) auf;
- Vor der Eingangstür kleben Sie die Stufenverstärkung (9) auf und darauf kleben Sie den Teil 2x (10) als weitere Stufe auf;
- Vor beide Türen von der Wartehalle und der Abfertigung unter der Veranda kleben Sie die Stufe (10) auf, den Fussboden von der Veranda mit den Stufen streichen Sie mit grauer Farbe (Beton) an oder färben Sie die Bodenfliesen nach Ihrer Vorlage aus;
- Kleben Sie um das Gebäude stufenweise den Sockel (11) auf – VORSICHT auf die Kellerfenster, an der Stelle der Veranda verengen Sie den Sockel um die Stärke vom Fussboden. Danach kleben Sie den Stuck in den Giebeln (12) und (13) auf;
- In die Öffnungen unter den Fenstern kleben Sie die Fensterbänke 6x (14), 1x (15) und bei den Dachgeschossfenstern 3x (16) ein;
- Kleben Sie das Ziergesims auf die mit den Strichen bezeichneten Oberkante der Wand auf, und zwar die Teile (17), (18), (19), (20) und (21). **Das Gesims ist mit der gravierten Kante nach unten aufgeklebt.** Am besten orientieren Sie sich nach dem Foto von dem realen Gebäude. Jetzt ist das Gebäude (ohne Dach und Fenster) beendet und Sie können zu seiner Färbung schreiten;

- **Das Bemalen des Gebäudes:** Es hat sich die Mischung von der Malerfarbe (z.B. Primalex) bewährt, die mit Tönungsfarben oder Temperafarben eingefärbt und mit ein paar Tropfen vom Dispersionskleber vermischt ist. Beim Anstreichen achten Sie darauf, dass die Fugen „im Stuck“ mit der Farbe nicht bedeckt sind, sondern dass sie plastisch bleiben. Nach dem ersten Anstrich empfehlen wir, die Tropfen nachzuschleifen und eventuelle Tropfen in den Ecken von den Fensteröffnungen abzuweilen. Den zweiten Anstrich führen Sie erst nach dem vollständigen Austrocknen vom ersten Anstrich, der zweite Anstrich sollte etwas dünner sein. Was betrifft der Farbausführung vom Gebäude, orientieren Sie sich nach den Fotos von der Vorlage. Streichen Sie die Treppen mit der Betonfarbe an.
- Nach dem Anstreichen des Gebäudes kleben Sie in die Giebelwände die herausragenden Traufschweller und die Bindebalken 6x (22) von beiden Seiten bei dem Wohnflügel und 3x (23) bei dem Dienstflügel;
- Kleben Sie auf sie die tauben Lotwaagen 2x (24) und (25) auf. Kleben Sie von innen auf die Fensteröffnungen „die Wandverstärkung“ ein – die Laibungen 6x (26) und einmal (27) auf das Fenster von der Toilette neben der Eingangstür.
- **Die Veranda:** Kleben Sie die Teile 2x (28) zusammen und gemeinsam mit dem Teil (29) streichen Sie sie mit der grünen Farbe an. Danach passen Sie den Doppelteil (28) in die Öffnungen im Teil (1) ein und verkleben Sie ihn. Kleben Sie auf die Oberkante und in die Öffnungen über die Türen die Dachdeckung (29) ein. Nach dem Anfärben von der Dachdeckung kleben Sie auf sie die Dacheindeckung – Wellblech (34) auf.
- **Der Zusammenbau vom Dach des Gebäudes:** Biegen Sie die Dachdeckung vom Wohnungsteil (30) so um, damit **die Biegerille innen in der Biegung ist**, für einfachere Biegung empfehlen wir die Biegerille leicht mit Wasser anzufeuchten. Färben Sie die herausragenden Enden von den Lotwaagen (22)-(23) mit der braunen Farbe an. Passen Sie das Dach (30) ein und kleben Sie es auf das Gebäude auf. Genauso passen Sie die Dachdeckung (31) auf die Dienstteile des Gebäudes ein und kleben Sie sie auf;
- Setzen Sie die Schornsteine aus den Teilen (32) und (33) zusammen und färben Sie sie an, prüfen Sie sie auf dem Trockenen, wie sie in das Gebäude passen. Bauen Sie auf dem Dach an der Stelle der Verbindung von beiden Dächern – in der „Dachkehle“ die Blechverkleidung aus, die aus dem gefärbten Papier hergestellt ist;
- Färben Sie die Dacheindeckung die Teile (35) und (36) an und kleben Sie sie auf die Dachdeckung auf. Färben Sie die Dachfirststeine (37) an und kleben Sie sie auf, dann kleben Sie die Dachluken zu den Schornsteinen 2x (38) und die Schornsteinstege 2x (47) auf, stellen Sie aus einem Stück vom Rundholz (Röhrchen, Speil usw.) den Entlüftungsschornstein über dem Fenster von der Toilette her und passen Sie ihn nach dem Anfärben in das Dach ein;
- Kleben Sie von der Giebelseite die Windbretter oder die Windbleche aus dem Papier oder aus dem angefärbten Balsaholz auf. Färben Sie die Dachrinnen 4x (50) an, kleben Sie sie auf und kleben Sie die Regenfallrohre 4x (51) und 4x (52) immer die rechte und linke Hälfte mit der Rückseite zu sich zusammen und passen Sie sie an das Hauptgebäude (51) und an den Rand von der Veranda (52) ein;
- Färben Sie die Türen (39) und 2x (40) an, unterkleben Sie sie mit der durchsichtigen Folie und kleben Sie sie in das Gebäude ein;
- **Die Fenster sind aus dem Aufkleber gefertigt, deshalb entfällt das Kleben mit dem Sekundenkleber und also auch das Risiko der Beschädigung vom Fenster durch das Bleichen von den Dünsten des Klebers. Am besten geeignet ist die Färbung vom Aufkleber mit den Acrylfarben, Alkoholfarben oder synthetischen Farben.** Kleben Sie die Fenster 6x (41) sowie die Dachgeschossfenster 6x (46) nach der Färbung aus der Aussenseite in die Einpassungen in den Fensteröffnungen ein. Bei der Toilette ist das Fenster Nr. (44). Aus der Innenseite des Gebäudes kleben Sie die komplettierten und mit der Folie unterklebten Fenster (42) und (43) ein, schichten Sie sie auf, auf der Toilette von innen (44). Die Fenster des Modells versehen Sie von der Innenseite mit Gardinen;
- Sie können das Gebäude mit den Tafeln mit dem Namen von der Bahnstation 3x (49) und mit den beigelegten Bänken ausstatten. Das Modell kann man mit weiteren Details wie z. B. der Münzfernsprecher an der Wand, der Briefkasten, die Abfalleimer, die Aussenbeleuchtung, die Wanduhr, die Schaltanlage und Sicherungskasten usw. vollenden.

Abmessungen des Modells:	TT (L x B x H)	140 x 90 x 75mm
	H0	190x127x100mm

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.