

Modell des Lagers ŽST Čistá - Bauanleitung



LAS 4005 TT | LAS 5005 H0



Auf vielen Lokalbahnen und kleinen Bahnhöfen auf den Hauptbahnen wurden am Ende des 19. und am Anfang des 20. Jahrhunderts kleine Lager aus Holz gebaut, in der Nähe befanden sich verschiedene Laderampen, die sich meistens an ihre Umgebung anpassen. Die Staatsbahnen schufen für dieses Bauwerk eine Typenzeichnung 353/H. Das hölzerne Bauwerk stand auf der steinernen nicht verputzte Untermauerung. Die Rampe war vor der Tür aus Holz, dann steinern, auf der Oberkante mit der Schiene verstärkt. Das eigene hölzerne Lager wurde ursprünglich nur mit Konservierungsanstrich bestrichen, später mit der grünen oder grauen Farbe. Das Dach wurde (je nach Lokalbedingungen) entweder mit dem Schiefer oder Biberschwanz. Die Lager wurden z.B. in den Stationen Čistá, Mladeč, ... aufgebaut.

Vorarbeiten: Studieren Sie den Baukasten und die Empfehlungen zum Zusammenbau sorgfältig, überlegen Sie sich die einzelnen Schritte des Baus und bereiten Sie die erforderlichen Werkzeuge, Hilfsmittel und Materialien vor. Schneiden Sie die Teile aus Karton aus!

Erforderliche Hilfsmittel und Materialien zum Bau: Fichtenträger 2 x 2 und 3 x 3 mm (für HO 4x4), Tempera-, Sprit- oder Kunstharzfarben (schwarz und braun), Malerfarbe, Dispersionsklebstoff und Sekundenklebstoff, ein Stück Polystyrol-Gussstück, Grasstreuen und Geröllstreuen, Drähten mit Durchmessern 1 mm. Hilfsmittel sind folgende erforderlich: Cuttermesser, Skalpell, Schneidunterlage, Stahllineal, Pinzette, Pinsel Nr. 4 – 6, Schleifpapier 320.

Der Zusammenbau des Gebäudes:

- Setzen Sie das Gebäude vom Lager aus den Teilen (1), (2) mit dem Fussboden (3), mit den Giebelwänden (4) und (5) zusammen.
- Aus der Innenseite kleben Sie die Toreinfassung (6) auf. Versehen Sie das Tor (8) (immer 2 Hälften) nach seinem Farbanstrich mit den Griffen, die Sie aus dem 0,5 mm Draht umbiegen. Passen Sie das Tor in die Führungen (7) ein und von oben sichern Sie es mit dem Teil (9). Vorsicht – kleben Sie das Tor zu dem Teil (7) **nicht**, dann können Sie das Tor nicht öffnen.
- Nach dem Zusammenbau vom Tor kleben Sie die Führungen (7) in die Teile (1) und (2) ein und gleichzeitig passen Sie den unteren Vorbau vom Tor in die Führungsnut im Fussboden (3) ein.

- Kleben Sie die Fenster (10) auf die Folie auf, schneiden Sie sie aus und platzieren Sie sie in die Fensteröffnungen von den Teilen (4) und (5).
- Färben Sie die Gebäudeecken mit der dunkelbraunen Farbe an, genauso auch die Rahmen von den Tür- und Fensteröffnungen und auch die von der Seite des Gebäudes herausragende Bälkchen, die die Holzgehstege tragen.
- Danach kleben Sie an das Gebäude vom Lager die „Holzverkleidung“ 2x (11), 2x (12) und 2x (13) aus dem gravierten Karton auf. Die Giebelseite ist in der Spitze verstärkt – doppelt.
- Auf die herausragenden Bälkchen kleben Sie die gefärbten Begehstege (24) auf. An der Stelle, wo die Begehstege gemeinsam mit der Gebäudekante enden, schliessen die Gehstege an die Rampe an. An das zweite Ende kleben Sie die zusammengesetzte Treppe aus den Teilen (25) und (26) auf.
- Aus der Innenseite des Gebäudes kleben Sie die herausragenden Enden von den Traufenschwellen 6x (14) ein, die mit der braunen Farbe gestrichen sind.
- Decken Sie das Gebäude mit dem Teil (15) zu und kleben Sie auf die herausragenden Traufenschwellen die tauben Lotwaagen 2x (16) auf;
- Auf das Gebäude kleben Sie das Dach (17) auf. Bevor Sie das Dach aus dem Karton ausschneiden, rillen Sie aus der Oberseite die Biegung vom Dachfirst. Kleben Sie den gefärbten Dachfirststein (27), die Dachrinnen 2x (28) und die Regenfallrohren, die aus den Teilen 4x (29) zusammengesetzt sind;
- Sie können aus dem Rest vom Karton 4 Stück vom 2 mm starken Streifen abschneiden, der die Windleiste vom Dachgiebel darstellen kann.
- Aus den Teilen 2x (18), (19), aus den inneren Versteifungen (20), (21) und (22) setzen Sie die Rampe zusammen und verschliessen Sie sie aus der Oberseite mit dem Teil (23).
- Schütten Sie auf die Rampe aus der oberen Fläche den grauen Staub, der den Schotter imitiert, in die Ecken vom Gebäude schütten Sie das Grün.
- Kleben Sie die Rampe mit dem Gebäude vom Lager zusammen.

Das Modell kann mit weiteren Details, wie z.B. Feuerlöscher, Schranken, Isolation der Zuleitung des elektrischen Stroms, Sicherungskasten, Außenbeleuchtung, Ware, Aufschriften usw. vollendet werden.

Abmessungen des Modells: (B x T x H) **HO** 227x98x72mm
TT 164x67x52mm

Tipp für den Bau: *Es hat sich bewährt, die Kanten des Kartons (besonders an den Ecken) vor dem Bestreichen mit Sekundenkleber zu tränken. Nach dem Aushärten kann der Karton vorsichtig wie Kunststoff geschliffen werden und er zerfranst nicht (bei Bedarf des Schleifens von Kantenüberstand).*

Die Anleitung dient nur zur Orientierung und beschreibt eher die Folge einzelner Schritte beim Zusammenbau des Gebäudes als konkrete Modellbautechniken – jeder Modellbauer hat seine eigene eingebürgerte Arbeitsweise und es hängt nur von ihm selbst ab, wie das Endprodukt aussehen und wie detailliert es verarbeitet sein wird. Viel Spaß! Bei Fragen oder Interesse an weiteren Modellen von Gebäuden und Zubehör schreiben Sie an die E-Mail-Adresse domecky.info@centrum.cz. Weitere Modelle lasergeschnittener Eisenbahngebäude aus Karton werden auch unter www.kb-model.eu angeboten. Hier können Sie auch diese Anleitung herunterladen.