

Železobetonový rámový nadjezd – návod ke stavbě

LAS 4405 TT | LAS 5405 H0



Skutečné mosty tohoto typu najdeme v místech křížení silnice s tratí zejména na rychlostních nebo frekventovaných tratích. Nosné části mostu tvoří typicky 5 hlavních betonových nosníků, navzájem spojených příčnickami a usazené v betonových základech. Délka prefabrikovaného mostu je 30,75m most je usazen buď na opěrách z kamenných kvádrů anebo v terénním zásypu. Most byl ponecháván v barvě betonu, občas je k vidění i most povrchově upravený fasádní barvou, většinou šedou. Model jednoho takového mostu lze sestavit z této stavebnice.

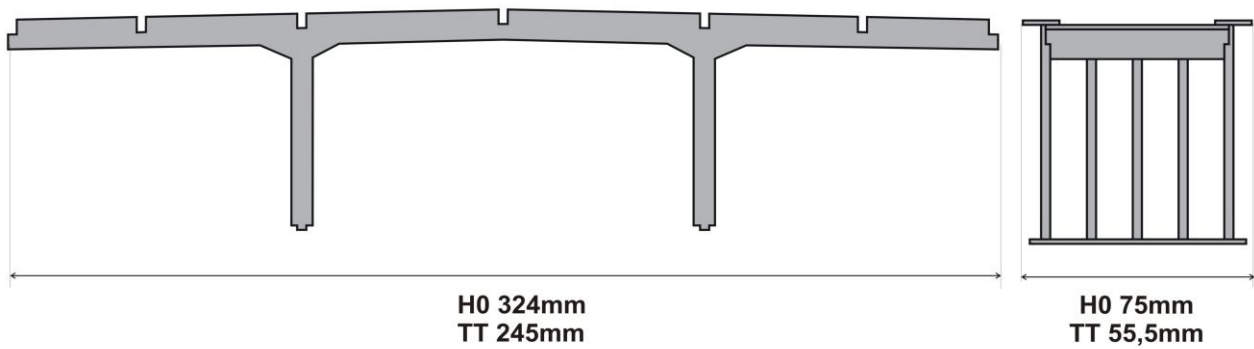
Přípravné práce: Před započatím přípravných prací si pozorně prostudujte stavebnici a návod a promyslete si stavební postup. Připravte si potřebné nářadí a pomůcky. Díly ze stavebnice zásadně **NEVYTRHÁVEJTE**, ale vyřezávejte tak, aby šly lehce z kartonu vyjmout. V opačném případě hrozí jejich nenávratné poškození. Kartony s díly mostu doporučuji před samotným sestavováním nabarvit příslušným odstínem šedé. Karton lze výborně stříkat, např. barvou ve spreji. Hotový most se pak daleko lépe dobarvuje. Potřebné nářadí a materiál: skalpel nebo žiletkový řezák, pinzeta, štětec č. 4, ocelové pravítko, vteřinové a disperzní lepidlo, barvu na most (nejlépe barvy lihové).

Sestavení mostu: Slepte na sebe díly (1) a 2x(1A); (2) a 2x (2A); zrovna tak i díly (3)-(3A), (4)-(4A) a (5)-(5A). Ze 14ti dílů (6) slepením po 2 kusech vytvořte 7 příčnicků. Nyní sestavte most dohromady, na paty nosných sloupů přilepte základ sloupů díly (7). Na most seshora přilepte vozovku 2x(8), chodníky 2x (9) a 2x (10). Po úpravě středového otvoru na styku chodníků pak vlepte už natřené zábradlí 2x (11) a 2x (12).

Návod je pouze orientační, popisující spíše sled jednotlivých kroků při sestavení modelu, než-li konkrétní modelářské techniky. Každý modelář má svůj vžitý způsob práce a je pouze na něm, jak bude vypadat finální výrobek a jak dalece bude detailně zpracovaný.

K mostu lze dokoupit mostní pilíře o výšce 70mm (H0) resp. 51mm (TT) kat. čísla LAS 4400 TT a 5400 H0.

Rozměry modelu:



Přeji hodně zábavy. V případě dotazů anebo zájmu o další modely budov a doplňků pište na domecky.info@centrum.cz. Modely dalších drážních budov řezaných laserem z kartonu jsou také v nabídce na www.kb-model.eu. Zde lze také stáhnout i tento návod.

Karel Barták
KBmodel