

Strážní domek (typ 2)

LAS 4002 TT

LAS 5002 H0

Návod ke stavbě



Přípravné práce: pečlivě si prostudujte stavebnici a návod na její sestavení, promyslete jednotlivé kroky stavby a připravte si potřebné nářadí, pomůcky a materiál.

Potřebné pomůcky a materiál: smrkové nosníky 2x2, 3x3mm, temperové, lihové či a syntetické

barvy, disperzní a sekundové lepidlo, bezbarvý matný lak na nábytek ve spreji, drát prům. 1,5mm na okapní svody, alobal, nůž s odlamovací čepelí, skalpel, řezací podložka, ocelové pravítko, mazací pryž, pinzeta, štětce č.4-6, brusný papír zrnitosti 320.

Všechny díly stavebnice pečlivě vyřezejte z kartonků, a to nejen spojovací můstky, ale prořízněte i všechny řezy, které jdou skrz. Zabráníte tím nežádoucímu vytrhnutí materiálu v případě, že by nedošlo k úplnému proříznutí při výrobě.

Sestava domku: – vyřezat díly, začistit otřepy, navrstvit k sobě boční s štítové strany tak, aby vznikly kolem oken niky. Poté sestavit domek, vlepit podlahu, vlepit výztuhy z nosníků 2x2mm do vnitřních rohů, vlepit vnitřní příčku. Před barvením zvenčí rohy přelepit UTRŽENÝM proužkem novinového papíru (utrženým proto, aby pod nátěrem nevynikala ustřižená hrana). Alternativně lze hranu na řezu přetřít – napustit vteřinovým lepidlem, které později zabráni vsáknutí vody z nátěru mezi vrstvy kartonu. Nalepit štuky ve štítech a nad okny a dveřmi. Štuky ve štítech pokračují proužkem podél delší strany a navazují na rohu na druhý štít a vpředu přes vnitřní roh na štuky na štítu nade dveřmi. Nalepit podezdívku u dolní hrany domku kolem dokola. Sestavit a vlepit schody k podezdívce ke dveřnímu otvoru. Poté natřít barvou. Po finálním – většinou druhém barevném nátěru vlepit okna, která jsou dvojitá, špaletová – doporučuji nejprve zasklít průhlednou fólií a za pomoci špalet (po vyříznutí z dílu „strop“)

sestavít do dvojic, sestavit a vlepít dveře. Poté vlepít strop a výztuhu hřebene střechy.

Natírání domku: osvědčila se směs malířské barvy (např. Primalex) obarvený tónovacími barvami nebo temperami a smíchaný s několika kapkami disperzního lepidla. Po prvním nátěru doporučuji přebrousit kapky, přechody přes novinový papír v místech vyztužení venkovních rohů a propilovat jehlovým pilníkem event. kapky v rozích okenních otvorů. Druhý nátěr po úplném zaschnutí prvního, trochu řidší.

Sestava střechy: střechu přehnout, z vnitřní strany při okraji v šířce cca 1cm natřít šedohnědou barvou. Alternativně po přilepení střechy vyrobít z balsového prkénka, nebo z barveného kartonu prkna znázorňující dřevěný záklop střechy. Ze štítové strany dotvořit nosné trámy, návětrnou lištu a z podélné strany pod okrajem střechy krovy. Z přiloženého samolepicího kartonu s nařezanými „eternity“ pokrýt střechu, při tom první řada při dolním okraji střechy obráceně rovnou hranou dolů. Na hřebeni použít proužek přehnutý uprostřed jako hřebenáč. Ze štítové strany nalepit návětrná prkna nebo plechy z papíru nebo nabarvené balzy. Dotvořit komín z hranolku 5x5 (4x4)mm a okapy (stočená hliníková fólie, nebo zjednodušeně papírový proužek ohnutý do profilu V a nabarvený.

Návod je pouze orientační, popisující spíše sled jednotlivých kroků při sestavení domku, 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.

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

Karel Barták