

Részletes Összeszerelési Útmutató – Rolife Tower Bridge (TG412)

A Tower Bridge megépítése különleges figyelmet igényel, mivel két szimmetrikus tornyot és az azokat összekötő elemeket kell összehangolnod. Kövesd ezeket a lépéseket:

1. **Szimmetria és párhuzam:** A híd két tornya azonos szerkezetű. Javasoljuk, hogy az alkatrészeket tornyonként különítsd el, és egyszerre csak egy torony elemeit pattintsd ki. Ügyelj rá, hogy a két torony teljesen függőleges legyen, mert csak így fog az összekötő hídszerkezet pontosan a helyére illeszkedni.
2. **A rácsos tartók kezelése:** A tornyokat összekötő felső járdák és az oldalsó tartóláncok vékony, hajlított elemekből állnak. Kinyomáskor légy rendkívül óvatos, ne feszítsd meg az íveket! Ha a fa merevnek tűnik, a kezed melegével finoman "dolgozd meg" az anyagot, mielőtt a helyére pattintanád.
3. **Viaszolás a hosszú illesztéseknél:** Az útpálya és a tornyok csatlakozása hosszú nút-féderes megoldással készült. Annak érdekében, hogy az úttest simán a helyére csússzon, dörzsöld be az illesztőperemeket egy kevés fehér gyertyaviaszzal. Ez megakadályozza a fa rostjainak felszakadását és a szerkezet feszülését.
4. **A belső merevítés fontossága:** A tornyok belsejében lévő merevítő lapokat szorosan illeszd a helyükre! Ezek adják meg a makett súlypontját és stabilitását, ami elengedhetetlen ahhoz, hogy a kész híd ne "hasasodjon" be középen.
5. **Finomhangolás:** Ha a két torony elkészült, és az útpályát behelyezted, ellenőrizd a teljes szerkezet egyenességét. Ha a híd végei felfelé állnak, óvatosan nyomkodd a helyükre a csatlakozókat, amíg a modell teljesen fel nem fekszik az asztallapra.
6. **Karbantartás:** A Tower Bridge horizontális felületein (az úttesten és a járdákon) könnyebben megül a por. Használj puha ecsetet a tisztításhoz, és ügyelj rá, hogy ne érje nedvesség, mert a hosszú útpálya elemei érzékenyek a páratartalom változására.