



MÁV-THERMIT Hegesztő Kft.

H-2030 Érd, Tolmács u. 18.

Tel.: +36 (23) 521 450

Fax: +36 (23) 521 460

E-mail: mth@mav-thermit.hu

Web: www.mav-thermit.hu



Polimer-kompozit hidak

A gyalogos hidak eddig acél vagy beton tartószerkezetből, vagy ezek kombinációjából épültek. Az ilyen beruházások nagy hátránya a helyszínen történő építés, amely nagymértékben korlátozza a vasúti és/vagy közúti forgalmat, hosszú hónapokon keresztül megkeseríti a környéken lakók életét.

A MÁV-THERMIT Kft. által forgalmazott polimer-kompozit hidak tökéletes megoldást nyújtanak az összes fentebb felsorolt negatívumok megszüntetésére. Az adott igényeknek tervezett és gyártott híd készre szerelve érkezik a munkaterületre, a tartószerkezettel egybeépített járófelület beemelése egy ütemben történik daruval – maximum 22 méteres darabokban, néhány óra alatt. Az így kialakított hidak esztétikus és gyors megoldást biztosítanak a hagyományos építőanyagokkal szemben, melyek élettartama 30 év, szemben a polimer-kompozit hidak legkevesebb 70 év garantált élettartamával.

Lehetőség van a változatos – modern és klasszikus – kialakítás megalkotására, akár fedett kivitelben is.

Felhasználási területek:

- gyalogos felüljárók,
- ideiglenes gyalogos hidak,
- közterületek, parkok különleges hídszerkezetei.

Kiemelkedő előnyök:

- könnyű súly (több mint tízszer könnyebb a betonnál), kisebb szerkezeti igénybevétel —> hosszabb élettartam,
- gyors megvalósulás, akár 2 hónap a tervezés kezdetétől,
- gyors és költséghatékony telepítés – ötször kevesebb anyagi ráfordítás és tízszer kevesebb idő a betonhoz képest,
- változatos méretek, igény szerinti kialakítás, akár korlátba épített világítással,
- korrózióállóság.

Polimer-kompozit hidak üzemeltetése számos referenciával rendelkezik világszerte.

További információk: www.mav-thermit.hu

