Projektbeszámoló / 2026. július

Flórián téri felüljáró felújítása - StoWaterproof Traffic Liquid BA 2000 rendszer



A Flórián téri felüljáró Budapest északi részének legfontosabb közlekedési műtárgyai közé tartozik. A két íves hídból álló szerkezet közvetlen kapcsolatot teremt a Szentendrei út és az Árpád híd között, naponta több tízezer jármű használja, és létfontosságú szerepet tölt be a főváros észak-déli közlekedési folyosójának fenntartásában.

A felüljáró két, egymástól elkülönülő, egyenként két forgalmi sávos közúti hídból áll. Az északi híd (B906 sz.) 322,15 méter hosszú és 10,3-11,24 méter széles. A déli híd (B905 sz.) 364,5 méter hosszú, szélessége 10,3 és 11,24 méter között változik. Mindkét híd 11 nyílású vasbeton szerkezet. A hidak az 1980-as évek elején épültek, és több mint négy évtizedes használat után átfogó felújításra szorultak. A folyamatos, nagy forgalomból eredő terhelés, a szennyeződések és a csapadék, valamint a téli út-üzemeltetés során használt jégmentesítő sók hosszú távú hatásai jelentősen hozzájárultak a szerkezetek állapotának romlásához.

A felüljárók különösen érzékeny és egyedülálló környezetben helyezkednek el. A szerkezetek alatt jelentős római kori régészeti maradványok találhatók, továbbá egy helyszíni múzeum is működik,

amely bemutatja ezeket a leleteket, és a gyalogos-aluljárón keresztül közelíthető meg. Emiatt a felújítási munkákat különös gondossággal kellett elvégezni a régészeti örökség védelme és megőrzése érdekében. A kivitelezés teljes időtartama alatt a római kori maradványok védelme és épségének megóvása kiemelt elsőbbséget élvezett, és a projekt egyik alapvető követelményét jelentette. Ez a szempont a tervezés és a kivitelezés során egyaránt központi jelentőségű volt, és a projekt valamennyi szakaszában átfogóan figyelembe kellett venni.

A felújítási projekt megrendelője a Budapesti Közlekedési Központ Zrt. (BKK Zrt.). A szakági tervezési szolgáltatásokat a FŐMTERV Zrt. biztosította. A **StoCretec StoWaterproof Traffic Liquid BA 2000** vízszigetelő rendszerének beépítését a hídépítési munkákra szakosodott Hídtechnika Kft. végezte.

A **StoWaterproof Traffic Liquid BA 2000** rendszert nagy forgalmi igénybevételnek kitett vasbeton hidak öntöttaszfalt burkolat alatti vízszigetelésére fejlesztették ki. Megbízható és tartós megoldást kínál a szerkezet hosszú távú védelmére. A rendszert a hídpálya teljes, 7627 négyzetméteres felületén alkalmazták. Ez hatékony védelmet biztosít a víz behatolásával szemben, és jelentősen növeli a szerkezetek tartósságát és élettartamát. Egyúttal tartósan biztosítja Budapest egyik legfontosabb közlekedési csomópontjának biztonságos és zavartalan üzemeltetését.

A felújítási munkákat két fő ütemben végezték el. A déli híd rekonstrukciója 2025 márciusában kezdődött, ezt követte az északi híd felújítása. A teljes projekt befejezése 2026 augusztusára várható.

A **StoWaterproof Traffic Liquid BA 2000** vízszigetelő rendszer a Magyar Közút Nonprofit Zrt. által jóváhagyott rendszer, és az e-UT 07.03.25 „Vasbeton pályalemezű hidak szigetelése és kocsipályaburkolata" című útügyi műszaki előírásnak megfelelő magyar Nemzeti Műszaki Értékeléssel rendelkezik. A rendszer ezáltal megfelel a hídszerkezetek vízszigetelésére vonatkozó hatályos magyar követelményeknek, és különösen alkalmas az erős közúti igénybevételnek kitett vasbeton szerkezetek hosszú távú védelmére.

A **StoWaterproof Traffic Liquid BA 2000** vízszigetelő rendszerről további információ a fent megadott, StoCretec weboldalára vezető hivatkozáson található. Ott részletes műszaki adatok, alkalmazási területek és a rendszer előnyei is megismerhetők.

Ki és mi?

Referencia megnevezése:	Flórián téri felüljáró felújítása, HU
Tulajdonos:	Fővárosi Önkormányzat, HU
Megrendelő:	Budapesti Közlekedési Központ Zrt. (BKK Zrt.), HU
Tervező:	FŐMTERV Zrt., Budapest, HU
Helyszín:	Budapest, HU
Fővállalkozó:	KM Építő Kft., Szigetszentmiklós, HU
Szakági kivitelező:	Hídtechnika Kft., Budapest, HU
Kivitelezés befejezése:	2026/08
StoCretec szakterület:	**StoWaterproof Traffic Liquid BA 2000**
Fotók:	Gallasz Tamás, Sto Építőanyag Kft., HU











Sto Építőanyag Kft
Jedlik Ányos u. 17
HU-2330 Dunaharaszti

Műszaki Információs Központ
Tel. +36 24 510 210

Internet: www.sto.hu
E-mail: info.hu@sto.com









Sto Építőanyag Kft
Jedlik Ányos u. 17
HU-2330 Dunaharaszti

Műszaki Információs Központ
Tel. +36 24 510 210

Internet: www.sto.hu
E-mail: info.hu@sto.com