

Pentele Híd (Magyarország)



A projekt leírása

A Pentele Híd Dunavecset köti össze Dunajvárossal. A 2007-ben átadott híd az újonnan épülő M8-as autópálya részét képezi, teljes hossza 1 682 méter.

A mintegy 41 méter szélességű hídpályán az 2 x 2 sávú autópálya mellett kerékpárút és gyalogos járda is helyet kapott.

A híd 50 méter magas és teljes szerkezete 8 600 tonna súlyú a szerelvényekkel együtt burkolat nélkül. Az ívek 47.6 méterre emelkednek az útpálya fölé és a függőlegessel 16.5°-os szöveget zárnak be. A függesztő kábelek egymással párhuzamosan, az ívek síkjában futnak. A híd típusát tekintve kosárfüles ívhíd.

A mageba termékei

A mageba a következő termékeket szolgáltatotta:

- TENSA®FINGER F180 típusú csúszófésűs dilatáció
- TENSA®FINGER F550 típusú csúszófésűs dilatáció
- TENSA®FINGER F620 típusú csúszófésűs dilatáció

A dilatációk teljes hossza meghaladja a 140 métert. A szerkezetek beszerelését a mageba szakemberei végezték.

Főbb adatok

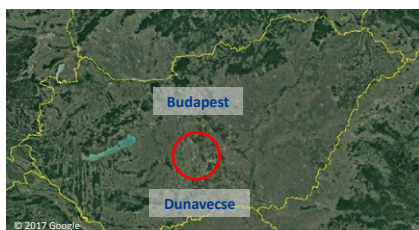
mageba termékek:

Típus:	TENSA®FINGER F180, F550, F620 típusú csúszófésűs dilatációk
Beszereles:	2007

Építmény:

Város:	Dunavecse
Ország:	Magyarország
Típusa:	Kosárfüles ívhíd
Építés éve:	2005–2007
Hossz:	1 682 m
Üzemeltető:	Magyar Közút
Tervező:	FŐMTERV Zrt.
Kivitelező:	Duna ÚJ-HÍD Konzorcium

A híd Budapeستől körülbelül 50 km-re délre található Dunavecse mellett



TENSA®FINGER F180 típusú csúszófésűs dilatációk festés után



A hídpályába beépített egyik csúszófésűs dilatáció

