

REFERENCIA ISMERTETŐ

A technológia besorolása:	HELYSZÍNI MELEG ÚJRAHASZNOSÍTÁS
A technológia típusa:	REMIX ADMIX
A munka helyszíne:	5606 j. összekötő út, Somberek — Pécsvárad
Szakaszhatárok:	25+500 – 28+381 és 29+900 – 32+600 kmsz .
Építés ideje:	2009 augusztus
Megrendelő:	Magyar Közút Kht.



A MUNKA JELLEMZŐI:

Felület:	33 480 m²
Burkolatszélesség:	6,0 m
Vezérgép típusa:	Remixer 4500
Felújítandó burkolattípus:	AB - 12
Admix kev. mennyisége:	48 kg/m²
Remix keverék típusa	AC 16 alap
Remix burkolat vastagsága:	5,0 cm

A munka rövid ismertetése:

A felújítást a Magyar Közút Kht. tenderkiírása alapján a Baranya Aszfalt Kft. alvállalkozójaként végeztük. A munka első lépéseként a meglévő pályaszerkezet kopórétegéből átl. 2,0 cm-t hidegmarással eltávolítottunk, ezáltal megszüntettük a nyomvályúkat és kialakítottuk a tervezett oldalesést is. Ezt követően került sor a mart felület melegremixes felújítására. A megtervezett mennyiségű és összetételű javító aszfaltkeverék biztosította azt, hogy a melegmarással felmart régi AB-12 típusú aszfaltkeverékből egy újszerű AC 16 alap típusú kötőréteget tudjunk előállítani és beépíteni. Ezzel a módszerrel azt is elértük, hogy az új remixelt kötőréteg szintje nagyjából megegyezzen az eredeti burkolat szintjével.

A kivitelezés során 2 db. HM 4500 típusú infrás előmelegítővel történt a régi burkolat felmelegítése, majd a vezérgép kéttengelyes, áthordó rendszerű folytonkeverő egységében állt elő a régi- és a javító aszfaltanyag összekeverésével az új kötőréteg anyaga. Az elterített remix réteg tömörítéséhez HAMM HD 130, HAMM HD 85 típusú tandem vibróhengereket alkalmaztunk. Az elkészült kötőrétegre a Baranya Aszfalt Kft. épített hagyományos módon AC 11 kopó típusú, 4,0 cm vastag kopóréteget. A közös munka eredményként a felújított útszakasz határidőre, kiváló minőségben, a Megrendelő igényeit teljes mértékben kielégítve készült el.