

<b>PROJEKAT</b>	Fudbalski stadion - rekonstrukcija
<b>DATUM</b>	Novembar 2008.
<b>NARUČILAC</b>	Visokogradnja Inženjering doo, Jagodina
<b>DELATNOST</b>	Infrastruktura
<b>LOKACIJA</b>	Gradski Stadion, Jagodina
<b>PROIZVODI</b>	PENETRON, PENECRETE MORTAR

**OPIS PROJEKTA:** Radi proširenja kapaciteta stadiona, dograđen je deo na severnim tribinama stadiona, ukupno oko 2,000 m<sup>2</sup>.

Pošto su ispod novoizgrađenih betonskih tribina predviđeni prostori koje je potrebno štiti (lokali, svlačionice, itd.), imperativ je bio da same tribine budu vodonepropusne. Investitor se opredelio za PENETRON Sistem, jer mu je jedino takav postupak garantovao efikasnost izolacije i njenu postojanost tokom naknadne montaže stolica, kao i tokom kasnije eksploatacije stadiona.



Prilikom koncipiranja sistema, ustanovljeno je da betonske tribine nisu izbetonirane na pravilan način. Veliki broj prslina širih od 0.5 mm, kao i strana tela u površini betona (drvene rasponke, armaturne šipke), zahtevale su posebnu pažnju tokom pripreme površine za nanošenje premaza PENETRON.

Betonske površine su prvo tretirane vodom pod pritiskom, a onda su sve prsline po odgovarajućoj proceduri proširene, i ukolnjena su strana tela iz betona. Površina je rekonstruisana sa PENECRETE MORTAR, a potom se pristupilo nanošenju PENETRON premaza.





