



## Hempel helpt bij voorbereidingen voor de 2018 FIFA World Cup

Hempel levert protective coatings voor de stadions van Samara en Saransk.

Van 14 juni tot 15 juli is Rusland het gastland voor het grootste sportevenement van het jaar: de finalerondes van het 21e FIFA wereldkampioenschap voetbal. De wedstrijden worden gespeeld in 12 Russische stadions, waarvan sommige speciaal voor het evenement zijn gebouwd.

In eerste instantie zou Hempel Rusland alleen de coatings voor de metalen constructies van de stadions in Moskou en Sint-Petersburg leveren, maar doordat de ervaringen zo positief waren, werd Hempel ook gekozen voor de corrosie werende coatings voor de stadions van Samara en Saransk. De reputatie van Hempel, de concurrerende prijs van de offerte en de kwaliteit van de klantenservice waren doorslaggevende criteria voor de klant.

De aannemers voor deze stadions die zich bevinden in corrosieve omgevingen (C-klasse) adviseerden sneldrogende coatings die aangebracht konden worden bij temperaturen onder het vriespunt en die tevens 15 jaar mee zouden gaan.

## Hempel helpt bij voorbereidingen voor de 2018 FIFA World Cup

Voor elke locatie werden verschillende airless gespoten systemen voorgesteld.

Het stadion 'Samara Arena' had een complex coatingsysteem nodig. Eerst Hempadur Fast Dry 15560, een tweecomponenten epoxyprimer met een zeer korte droogtijd. Daarna Hempadur 47200 als tussenlaag, wederom een tweecomponenten epoxycoating met een korte overschildertijd. Als toplaag werd gekozen voor Hemplathane Topcoat 55210.

Er werd een 2-laags systeem gebruikt voor de metalen constructies van de 'Mordovia Arena' in Saransk. Het bestond uit een laag van de tweecomponenten epoxycoating Hempadur Fast Dry 17410, een product met een relatief hoog vaste stofgehalte, gevolgd door een laag Hemplathane Topcoat 55210.

Dankzij deze projecten kon Hempel zijn klantenbestand in Rusland uitbreiden. We zullen nu vaker gaan samenwerken met PSO Kazan, de hoofdaannemer voor de stadions van Samara en Saransk. We hebben nu ook ons portfolio van sportfaciliteiten uitgebreid. Sinds 2010 zijn er 14 nieuwe stadions in Rusland gebouwd, en daarvan zijn er 8 exclusief met onze coatings beschermd.

We zijn trots op alles wat onze Russische collega's hebben bereikt! Samen met hen wensen we alle teams en fans van het wereldkampioenschap voetbal heel veel succes!

