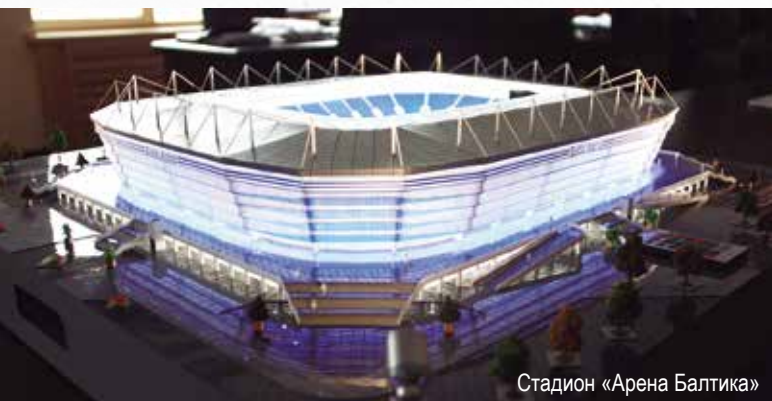


«АРЕНА БАЛТИКА» ГОТОВИТСЯ К ЧМ-2018

Калининград вместе со всей страной готовится к приему гостей и матчей ЧМ-2018. Давно известны сроки проведения четырех важных матчей группового этапа: 16, 22, 25 и 28 июня 2018 года. А что же на стадионе «Арена Балтика»? Строительство стадиона выходит на завершающую стадию. Проблемные участки есть, от этого не застрахована ни одна большая стройка. Но для снятия, к примеру, проблемных участков в части гидроизоляции на помощь приходит Пенетрон.



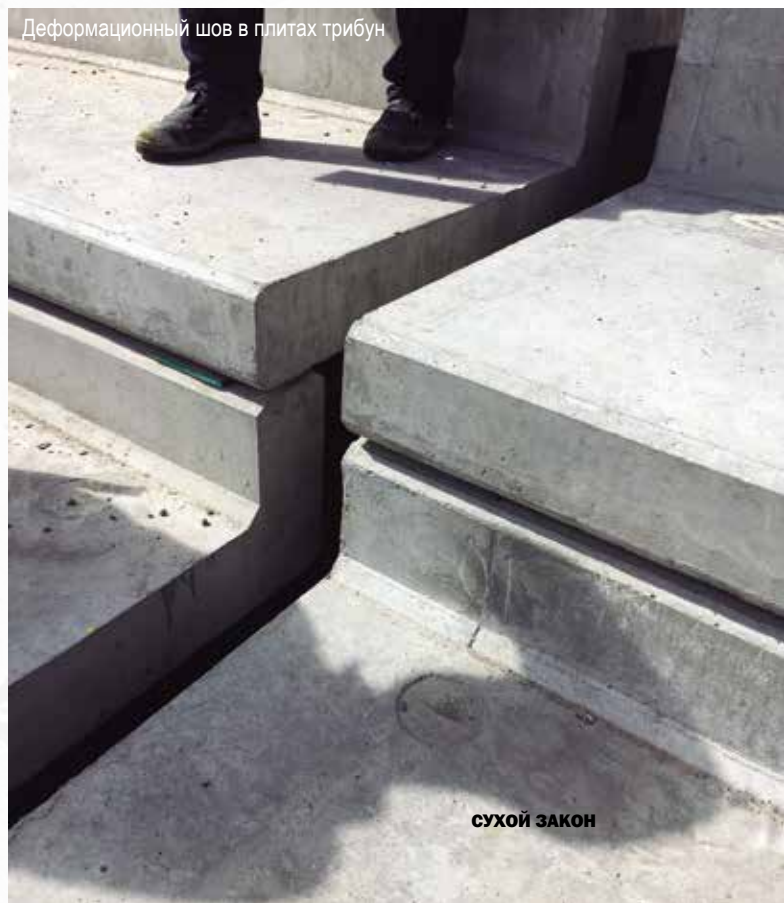
Стадион «Арена Балтика»

Стадион «Арена Балтика» «рождался» не просто, можно сказать – «трудный ребенок» в семье строящихся к Чемпионату мира. По ходу дела проект пришлось не просто корректировать, а полностью менять, строительство после банкротства первого генподрядчика оказалось на какое-то время подвешенным в воздухе. Впрочем, ситуация к сегодняшнему дню выровнена и, как не преминул отметить на своей «прямой линии» Президент РФ Владимир Путин: строительство стадиона в Калининграде в графике и даже идет с опережением. Далее, развивая мысль о дальнейшем использовании вновь построенных к Чемпионату мира сооружений, отдельно отметил, что «мы не допустим ситуации, чтобы стадионы превращались в вещевые рынки, как это имело место в 90-х годах».

Стадион «Арена Балтика» будет двухъярусным, вместимость по согласованию с ФИФА снижена с 45 до 35 тысяч зрителей. Кстати, сразу после проведения игр 2018 года верх-

нюю часть закроют, и вместимость стадиона сократится еще на треть. Решено, что 25 тысяч мест с точки зрения дальнейшего использования вполне достаточно. Это будет сделано для оптимизации расходов в дальнейшем. С той же целью, например, после чемпионата натуральное поле заменят на искусственное покрытие.

Но, несмотря на изъятие при перепроектировании, к примеру, столь модной раздвижной крыши – это, тем не менее, впечатляющее и грандиозное новое сооружение на острове Октябрьском Калининграда. Комплекс высо-



Деформационный шов в плитах трибун



Начальный этап строительства: для гидроизоляции фундаментов применяется Пенетрон Адмикс

той до 47 метров, развернутый на площади в 24 га, будет приведен в соответствие всем требованиям безопасности и станет новой достопримечательностью города.

Первые сваи были забиты ровно два года назад. Кстати, после изучения грунта на выносимость вместо заявленных ранее 50-метровых свай специалисты сочли возможным обойтись 28-метровыми. Для уменьшения отставания в графике строительства было принято решение, по мнению экспертов, единственно правильное: «собирать» стадион из готовых конструкций – как «Лего». Все конструкции

сначала были собраны на земле, а потом подняты кранами на нужную высоту. До половины металлических и железобетонных конструкций изготовлено на калининградских предприятиях. Но в стройках такого размаха, как правило, участвует поистине вся страна. Вот и «Арена Балтика» не обошлась без материалов с... «большой земли», нашли свое применение, в том числе, и материалы системы Пенетрон.

– В сентябре 2016 года нас пригласили на совещание по вопросу гидроизоляции деформационных швов в плитах трибун, – го-



Подготовка поверхности кромок деформационного шва на стилобате

МЕСТО ДЕЙСТВИЯ

На стадионе собраны трибуны



№ 5 (132) 2017

ворит Ольга Наумова, директор ООО «ГИДРОСТАР ПЛЮС», дилера холдинга «Пенетрон-Россия» в Калининградской области. – Одним из важных условий устройства деформационного шва является обеспечение его надежными гидроизоляционными материалами, которые способны воспринимать значительные деформации, быть прочными и стойкими к суровым погодным условиям, легко монтироваться, притом что швы имеют сложную геометрическую форму. По итогам того технического совета было принято решение о применении материала «ПенеБанд С». Но сначала наши партнеры «рискнули» лишь на пробные 7 погонных метров. Через полгода провели коллективный осмотр и все остались довольны результатом: ПенеБанд С надежно выполнял свою задачу. Стало ясно, что нет никакой необходимости в поиске альтернатив, тем более, что их, скорей всего, просто нет. В результате система ПенеБанд С была применена для гидроизоляции деформационных швов по трибунам и по стилобату. Кроме того,

Для герметизации таких деформационных швов система ПенеБанд С – оптимальный вариант



герметизированы швы в колодцах инженерных коммуникаций с применением материалов «Пенетрон» и «Пенекрит». А в данный момент проникающим составом «Пенетрон» обрабатываются переходные камеры локальных очистных сооружений, которые строятся на Октябрьском острове, в том числе, для обслуживания нового стадиона.

Теперь уже нет сомнений, что Калининград будет во всеоружии к открытию Чемпионата мира и достойно проведет свою часть игр.

Только стадионам, хотя это, безусловно, объект первостепенный, ход подготовки не ограничен: реконструируются площадки для тренировок, обновляется дорожная сеть – на подходах к стадиону и не только, на повестке дня ремонт взлетной полосы в главном аэропорту Калининграда «Храброво», обновляется городская инфраструктура. Основная часть работ по подготовке к Мундиалю к началу 2018 года должна быть завершена.



МЕСТО ДЕЙСТВИЯ

Ольга Наумова, директор ООО «ГИДРОСТАР ПЛЮС»
на приемке результатов работы



Первый шов готов
к сдаче строительному
контролю