

**Объект:**

Всесезонный аквапарк «Аквамир»  
в г. Новосибирск

**Месторасположение:**

г. Новосибирск,  
улица 1-я Яринская, 18

**Дата завершения:**

октябрь 2016

**Заказчик:**

Компания «КВАРСИС»

**Подрядчик:**

Компания «КВАРСИС»

**Используемые материалы:**

комплексная система PCI для  
бассейнов и аквапарков (BASF):

PCI Epoxigrund 390

PCI Lastoflex

PCI Nanolight

PCI Nanofug

## Всесезонный аквапарк «Аквамир»

PCI Epoxigrund 390, PCI Lastoflex, PCI Nanolight, PCI Nanofug



**Описание объекта:**

Самый большой в России всесезонный аквапарк «Аквамир» открылся начале октября 2016 года в Новосибирске и ныне входит в мировой «топ-10» объектов такого рода. Комплекс, в который было инвестировано свыше 5 млрд. руб., включает в себя крупнейший в Европе хамам, три бассейна, 13 видов бань и саун, водопады, гидромассаж, 153 аттракциона, в том числе самое большое в России искусственное море — волновой бассейн площадью 1000 м<sup>2</sup>, 14 основных горок общей протяженностью 1 км. Общая площадь зеркала воды составила 4000 м<sup>2</sup>.

**Задачи и требования:**

Заказчику необходим был материал, способный обеспечить полный комплекс облицовочных работ в бассейнах и SPA-зонах строящегося комплекса, с учетом планирующейся высокой нагрузки и высоких требований к безопасности объектов. В перечень задач включались выравнивание основания, устройство надежной гидроизоляции, укладка керамической плитки с закладными элементами, затирка швов.

# Всесезонный аквапарк «Аквамир»

PCI Epoxigrund 390, PCI Lastoflex, PCI Nanolight, PCI Nanofug



## Основными требованиями были:

- **Скорость работ.** Так как сроки работ были жестко ограничены, потребовались материалы способные обеспечить быстрый переход от одного этапа облицовки к следующему. Для этого требовалась полная совместимость компонентов.
- **Надежность.** Для объектов массового отдыха, к которым относится аквапарк, критически важным является большой межремонтный период. Долговечность облицовки напрямую зависит от качества подготовительных и монтажных материалов, поэтому эксплуатационная надежность стала одним из определяющих факторов выбора системы PCI для бассейнов и аквапарков.
- **Экономичность.** Значительный объем работ подразумевал использование экономичных в использовании материалов, которые способны сократить не только удельный расход, но и трудозатраты.

## Решение:

Заказчик проекта компания «КВАРСИС» выбрал комплексную систему PCI для бассейнов и аквапарков от компании BASF. Она успешно зарекомендовала себя при строительстве и реконструкции подобных объектов во всем мире. Продукты этой системы включают в себя:

- двухкомпонентную грунтовку PCI Epoxigrund 390 для обработки бетонных, деревянных, керамических оснований, а также оснований из литого асфальта, ПВХ, пластмассы, искусственных смол;
- PCI Lastoflex — жидкую добавку для повышения адгезии и эластичности плиточных клеев;
- инновационный эластичный тиксотропный клей PCI Nanolight, разработанный на основе нанотехнологии для укладки любого типа плитки;
- PCI Nanofug, универсальную эластичную затирку для швов различной ширины и всех видов керамических покрытий;

- уплотняющие ленты и манжеты для гидроизоляции стыков и примыканий (выпускаются разного размера).

Все материалы системы обладают улучшенной технологичностью, эластичностью, стойкостью к химическим воздействиям, высокой динамикой набора прочности, обеспечивают надежную эксплуатацию бассейнов с исключением риска возникновения протечек.

## Преимущества для клиента:

В связи с низким удельным расходом и высокими скоростными и технологическими характеристиками, линейка продуктов PCI для аквапарков и бассейнов позволяет снизить стоимость строительной сметы в среднем на 15% по сравнению с общепринятыми методами. Например, экономия по весу составляет от 33 до 100%, то есть, на практике, для монтажа облицовки требуется в два раза меньше клея, чем обычно. В работах при строительстве «Аквамира» система PCI полностью обеспечила все этапы облицовки, от выравнивания и грунтования поверхности, до полного цикла гидроизоляции и затирки. Это дало возможность сократить срок строительства новосибирского аквапарка на 6 месяцев.

## Контакты:

ООО «БАСФ Строительные системы»  
Офис в Москве: +7 495 225 6436  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 332 0412  
Офис в Казани: +7 843 212 5506  
Офис в Краснодаре: +7 861 202 2299  
Офис в Новосибирске: +7 913 068 3867  
Офис в Минске: +375 17 202 2471  
E-mail: [stroysist@basf.com](mailto:stroysist@basf.com)  
[www.master-builders-solutions.basf.ru](http://www.master-builders-solutions.basf.ru)