

СТАДИОНЫ И СПОРТИВНЫЕ ПЛОЩАДКИ БУДУЩЕГО

Комплексные строительные и отделочные решения от А до Я



Содержание

4	Немецкое качество для всего мира
5	Защита и отделка различных строительных конструкций
6	Сфера применения продуктов Реммерс
8	Отзывы по объектам
9	Аллианц Арена, Мюнхен
10	АВД Арена, Ганновер
11	Колор-Лайн Арена, Гамбург
12	Зал Luczniczka, Budgoszcz
13	Олимпийский стадион, Берлин
14	Олимпийский стадион, Мюнхен
15	Городской зал, Бремен
16	Спортивный зал и зал для мероприятий, Rzeszow
17	Вестфалленхалле, Дортмунд
18	Зал Фольксвагена, Брауншвейг
19	Реммерс в России



НЕМЕЦКОЕ КАЧЕСТВО ДЛЯ ВСЕГО МИРА

Защита, создание и сохранение ценностей

Учитывая, что запросы клиентов растут, единственный способ закрепиться на рынке – просто быть лучшим в своей области.

Именно это требование мы предъявляем ко всем системам продуктов Remmers, которые объединяются по своей сути и сфере применения в девять групп:

- Гидроизоляция строительных конструкций/санирование кладки
- Защита/восстановление фасадов
- Реставрация и защита памятников
- Системы для укладки плитки
- Системы «наливных» покрытий пола
- Краски и лазури для древесины
- Лаки и бейцы для древесины
- Промышленные покрытия для древесины
- Защита древесины

Развитие нашего предприятия, на котором работала лишь пара человек, в крепкую стабильную структуру, работающую в серьезном бизнесе – не случайный результат некоего экономического чуда. Такое превращение – результат планомерной производственно-коммерческой деятельности с учетом трех «констант успеха»: непрерывность, инновация и международное развитие.

Более 1000 высококвалифицированных сотрудников Remmers по всему миру гарантируют высочайший профессионализм во всех вопросах защиты строений и древесины.

Предлагая ассортимент, включающий свыше 400 систем продуктов, мы являемся законодателями технологий и качества на мировом рынке стро-

ительной химии и представляем высококачественные продукты и обширную сервисную поддержку, что и формирует особую ценность марки Remmers у наших партнеров.

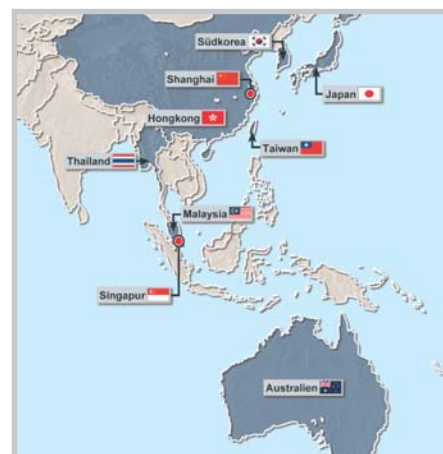
Защита строений из самого различного строительного материала от воздействия влаги и других разрушений – это ответственная и важная задача. Поэтому клиенты компании Remmers могут и должны ожидать от нас максимальной надежности и безукоризненности исполнения.

Как профилактическая, так и последующая защита строений и древесины материалами Remmers всегда долговечна.

Качество из Лёнинген – это немецкое качество для всего мира.



Дочерние предприятия Remmers в Европе



Предприятия Remmers в Азии и Австралии

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ ПРОДУКТОВ REMMERS

Защита и отделка различных строительных конструкций

1 Системы по защите и ремонту бетона

Бетон - один из самых популярных строительных материалов нашего времени, нуждается в комплексной системе профилактических и дополнительных защитных мер. Компания Remmers предлагает весь спектр защитных мероприятий. Начиная от очистки, защиты от коррозии, восстановления и гидрофобизации, вплоть до нанесения покрытий и самых различных лазурей.



2 Системы покрытий пола

Существенным преимуществом покрытий пола Remmers является возможность их применения в системе. На всех этапах проведения работ по устройству пола – наши продукты соответствуют практически любым запросам по внешнему оформлению, механическим и химическим нагрузкам, а также требованиям по паропроницаемости и противоскольжению.



3 Системы гидроизоляции для старых строений и новостроек

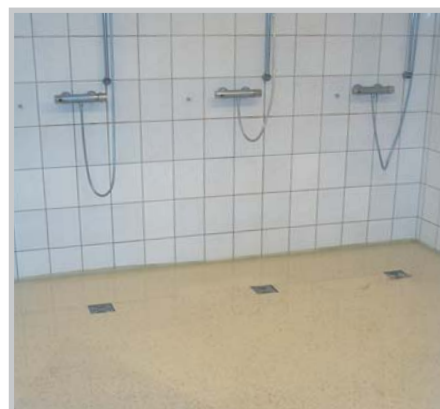
Гидроизоляция Remmers является основополагающей при ремонте и новом строительстве. Как внутри, так и снаружи, будь то подвал или цоколь, защита от влаги или от плесени, все системы обладают быстрой переработкой и длительным действием - от выявления причин, до диагноза и финального ремонта.



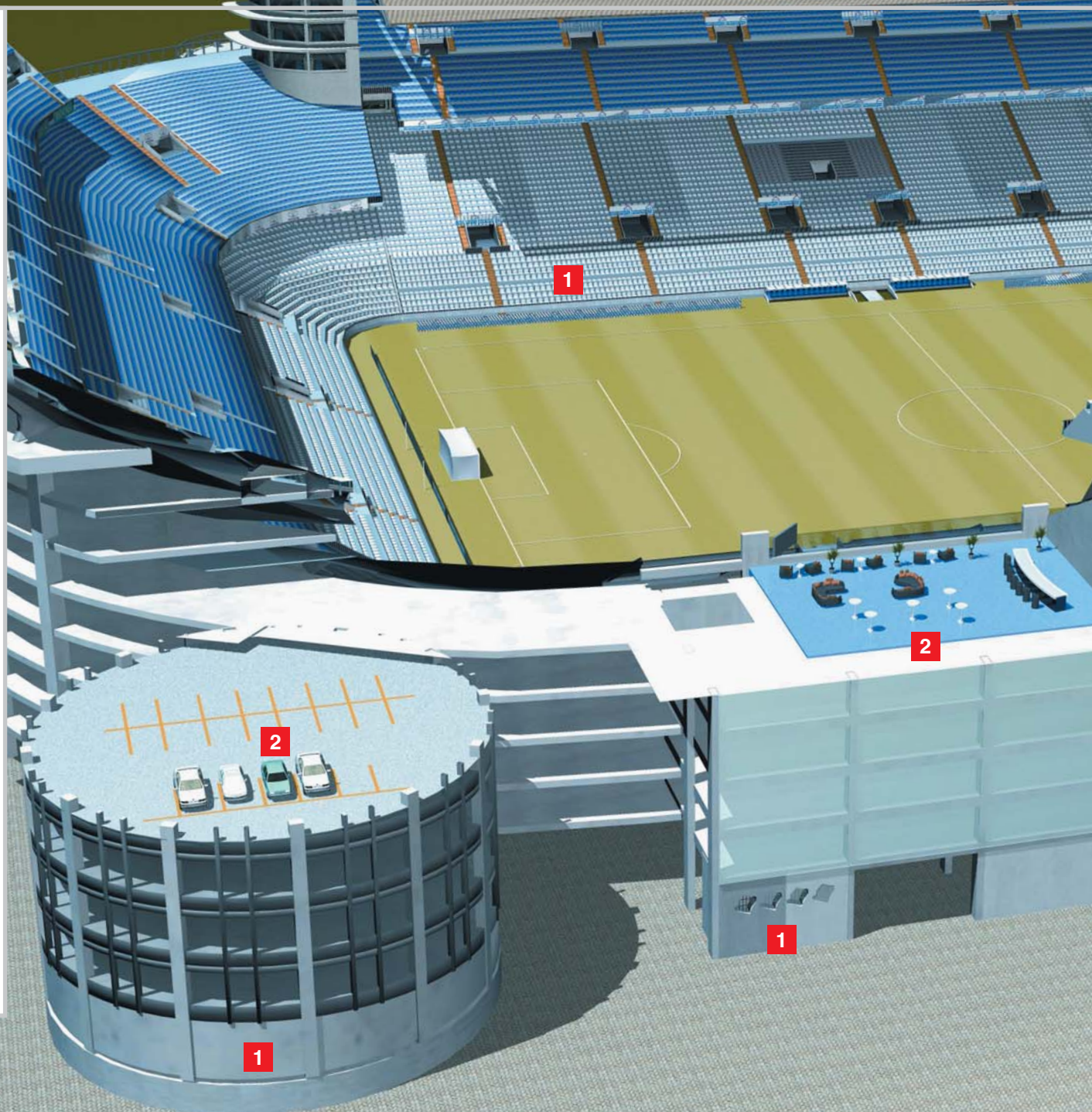
4 Системы гидроизоляции под керамические покрытия

Многолетний опыт работы по гидроизоляции под керамическими покрытиями, позволяет создавать долговечную гидроизоляцию строительных объектов, применяя высокоэластичные шламовые системы или системы на базе реакционных смол.

Дополняют вышеназванные системы – эластичный плиточный клей и эластичные шовные массы. Таким образом, Remmers предоставляет комплексные системы высокого качества.



Сфера применения продуктов Remmers



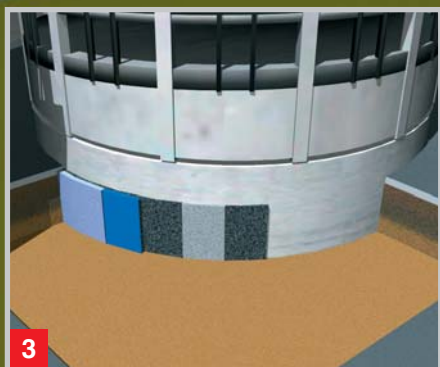
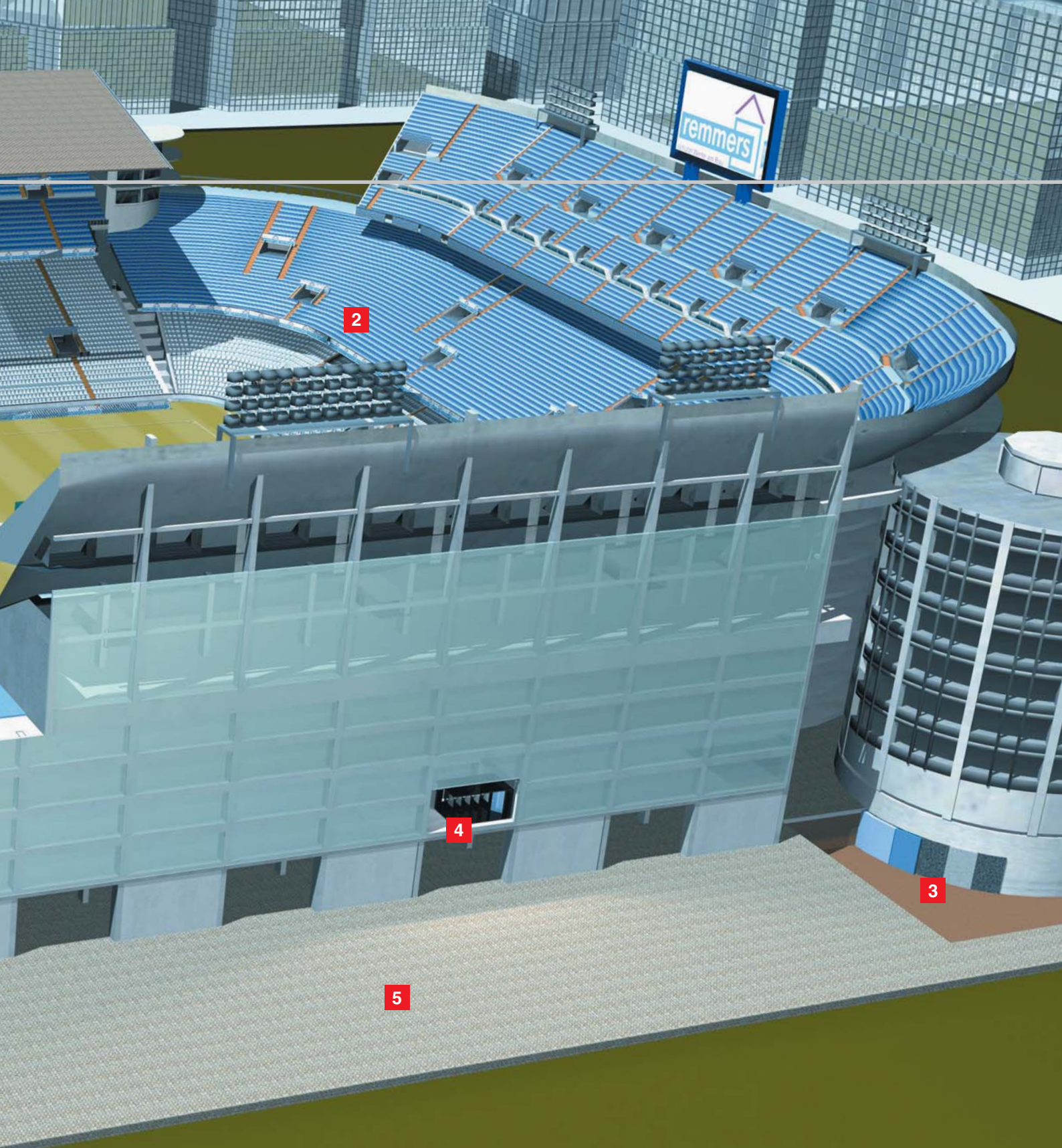
Защита и восстановление бетона



Промышленные системы покрытий пола



Декоративные системы покрытий пола



Системы гидроизоляции в новостройках и старых строениях



Гидроизоляция и системы для укладки плитки



Другие сферы применения, например, шовный раствор для брусчатки, герметики и др.



Отзывы по объектам



АЛЛИАНЦ АРЕНА, МЮНХЕН

Предотвращение разрушений путем применения систем для защиты бетона

Открытая в 2005 Аллианц Арена (Мюнхен/Германия) – родина обеих футбольных команд FC Bayern и TSV 1860, первоначально задумывалась как арена исключительно для проведения футбольных матчей.

Создание этого уникального по своему архитектурному стилю объекта заняло менее трех лет. Общая сумма инвестиций в стадион, вместимостью 69.901 крытых посадочных мест, составила 340 Млн. Евро, а только на зоны питания было отведено 6000 м².

Вклад Remmers:

■ Мероприятия по гидрофобизации, защите бетона и внешних железобетонных конструкций системой материалов Remmers Funcosil.





АВД АРЕНА, ГАННОВЕР

Системы покрытия пола гарантированно высокого качества

Арена АВД (Ганновер/Германия) является площадкой для проведения спортивных соревнований команды Бундеслиги Hannover 96. Арена была построена в 1954 году и с тех пор многократно перестраивалась, благодаря проведению крупных футбольных мероприятий.

В 2004-ом году компанией Remmers производились работы по ремонту основания и последующая укладка

бесшовного декоративного полимерного покрытия со структурной поверхностью общей площадью в 2500 м².

Дополнительным условием со стороны заказчика было придание этому покрытию внешнего вида натурального камня.

Вклад Remmers:

- Нанесение не содержащей растворителей, выравнивающей и грунтовой шпатлевки
- Нанесение смеси чипсов ArtiFlake для творческого оформления декоративного покрытия
- Фиксация чипсов эпоксидной смолой, не содержащей растворителей
- Запечатывающий слой из прозрачного полиуретанового покрытия





КОЛОР-ЛАЙН АРЕНА, ГАМБУРГ

Отличная площадка для мероприятий высшего класса

В ноябре 2002-го года в немецком городе Гамбурге был открыт новый развлекательный центр.

Хоккейные и гандбольные игры, выступления рок- и поп звезд первой величины и даже оперные и музыкальные постановки являются частью постоянной программы на Арене Колор-Лайн.

Площадь поверхности, подлежащей ремонту составила 30х60 метров, а сама поверхность является основой для постоянно используемого ледяного покрытия.

Вклад Remmers:

- Удаление старого покрытия в процессе дробеструйной обработки
- Сошлифовывание следов от дробеструйной обработки алмазным диском
- Грунтование и запечатка покрытия пола в рамках системы с BS 2000 и BS 3000.





ЗАЛ LUCZNICZKA – BUDGOSZCZ

Долгосрочное восстановление бетона

Luczniczka - это название универсального зала на 8000 мест в польском городе Budgoszcz, торжественное открытие которого состоялось 11-го октября 2002-го года.

Со временем у объекта обнаружилось недостаточно хорошее качество бето-

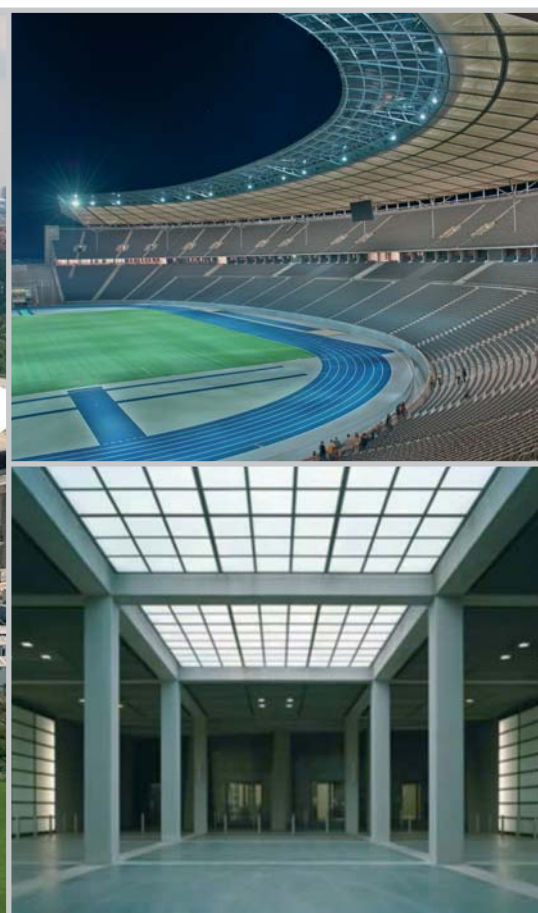
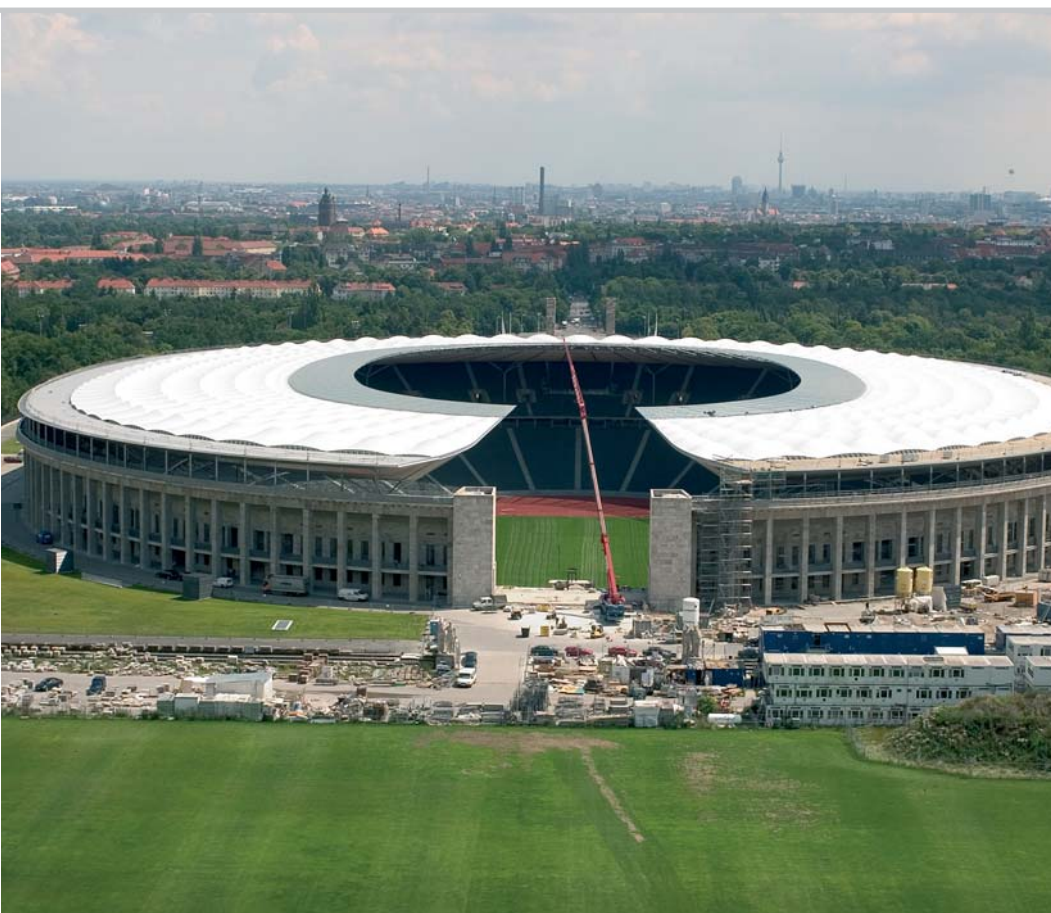
на. Разрушения были надежно устранены продуктами Remmers. Общая площадь всей отремонтированной поверхности составила 1600 м².

Сегодня это один из самых современных залов Польши.

Вклад Remmers:

- Ремонт и восстановление формы в рамках системы Remmers PCC-System
- Окраска и защита бетона продуктом Funcosil Betonacryl





ОЛИМПИЙСКИЙ СТАДИОН, БЕРЛИН

Многофункциональный стадион с универсальной защитой

Как правило, 5 звезд присваивается только отелям высшего класса, а бывший Олимпийский стадион в Берлине (Германия) после санации и реставрации заслуженно превратился в пятизвездочный стадион интернационального значения.

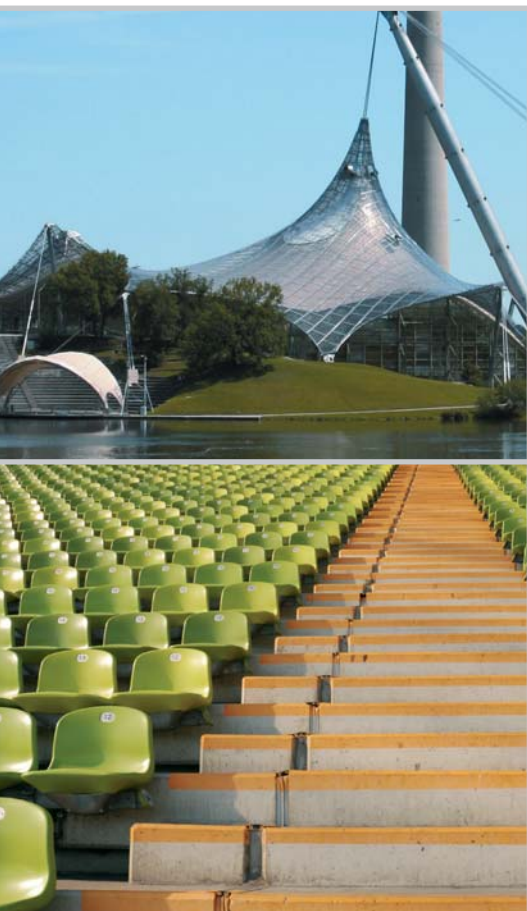
Финал международного кубка по футболу, состоявшийся 9 июля 2006-го

года, продемонстрировал мировой общественности, наряду со спортивными достижениями лучших футболистов, строительные и технические преимущества этого отреставрированного объекта, согласно всем директивам по защите памятников. В реставрацию и санацию Олимпийского стадиона в Берлине было вложено 242 Млн. Евро.

Вклад Remmers:

- Гидроизоляция бетонных стен и фундамента
- Гидрофобизация несущих железобетонных конструкций
- Ремонтный раствор, шпатлевание, нанесение краски на силиконовой основе и saniрующие штукатурки





ОЛИМПИЙСКИЙ СТАДИОН, МЮНХЕН

Высочайшие достижения в ремонте –
надежный фундамент для высочайших достижений в спорте

Олимпийский стадион в Мюнхене являлся главной спортивной площадкой в Олимпийском парке, а также центральным местом проходивших в Германии Летних Олимпийских Игр 1972-го года.

Впоследствии на стадионе проводились в основном национальные и интернациональные футбольные соревнования, а также состязания по легкой атлетике. В общей сложности арена предоставляет места для 69 000 зрителей.

Вклад Remmers:

- Гидрофобизация и защита несущих железобетонных конструкций олимпийской башни.
- Восстановление бетона на Олимпийском стадионе и на бетонных фасадах в Олимпийской деревне





ГОРОДСКОЙ ЗАЛ, БРЕМЕН

Концепт обновления исторического объекта

В 1960 начались работы по строительству городского зала в Бремене (Германия).

Сегодня это зал, в котором проходят самые разнообразные мероприятия и одновременно самый большой крытый центр в г. Бремен, который используется для концертных программ, спор-

тивных состязаний, шоу и выставок. Городской зал был отремонтирован в период с 2004-го до 2005-ый года за 50 млн. евро, при этом существенно выросла вместимость зала: с 3500 до 14 000 мест. Сегодня зал официально называется AVD-Dome.

Вклад Remmers:

- Анализ существующих поражений и планирование мероприятий по восстановлению бетона.
- Восстановление и ремонт бетона в рамках системы Remmers PCC-System
- Защита бетона и его декоративное оформление в системе материалов Remmers Funcosil





СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ И ЗАЛ ДЛЯ МЕРОПРИЯТИЙ, RZESZOW

Меняющиеся условия требуют гибких систем

Многофункциональный зал в Rzeszow (Польша) был сдан в эксплуатацию четыре года назад. Так как этот зал используется не только для спортивных состязаний, но и для проведения

культурных мероприятий, то предъявляемые требования к качеству определенных конструктивных элементов особенно высоки.

Вклад Remmers:

- Внешняя гидроизоляция продуктами Remmers Kiesol и Remmers Dickbeschichtung.
- Ремонт и восстановление формы в рамках системы Remmers PCC-System
- Покрытие пола эпоксидными системами Remmers.





ВЕСТФАЛЛЕНХАЛЛЕ, ДОРТМУНД

Мероприятия проходят, полы остаются

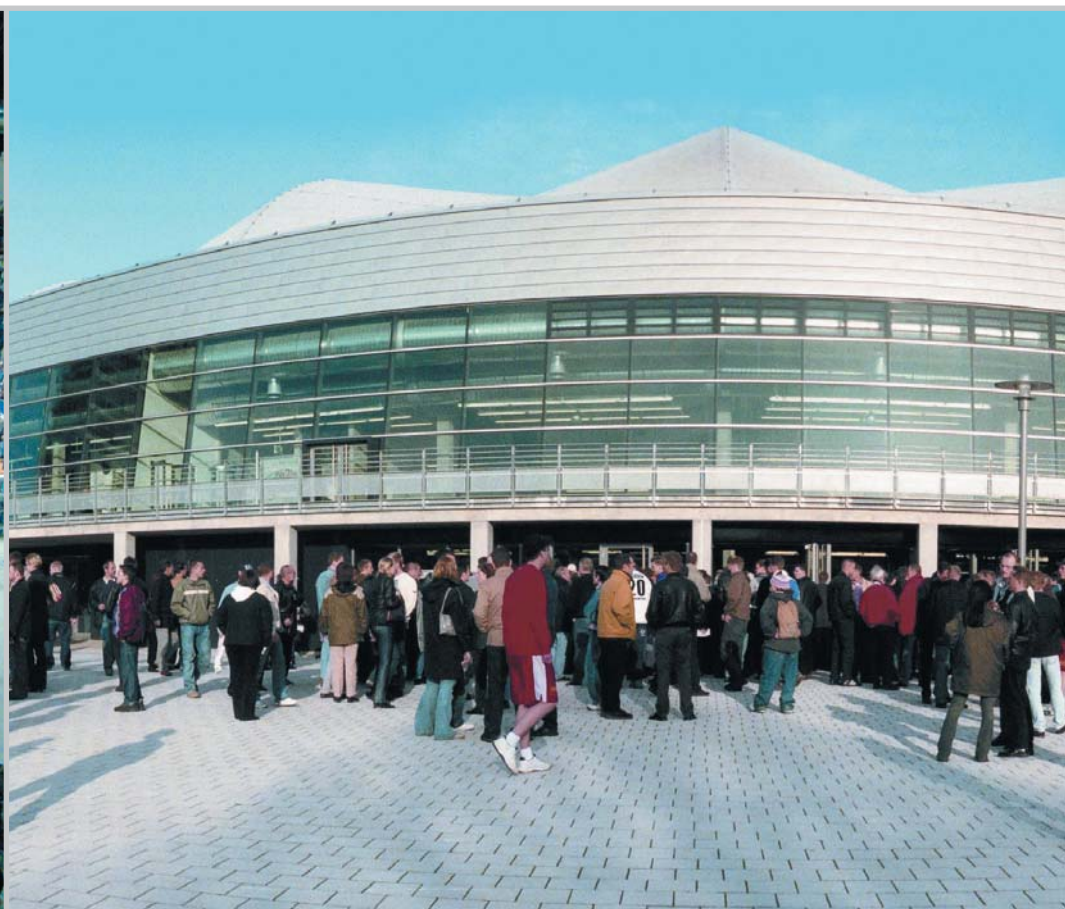
Вестфалленхалле в Дортмунде (Германия) используется для самых различных мероприятий. Легендарные спортивные состязания, незабываемые концерты и грандиозные шоу-программы уже проходили в этом зале.

В ходе проведенной в 2001/2002 годах санации поверхности пола площадью 7000 м², компанией Remmers был решен целый комплекс поставленных задач.

Вклад Remmers:

- Предварительная подготовка основания
- Фрезерование и дробеструйная обработка
- Грунтовочное шпатлевание
- Покраски и запечатка с эпоксидными и полиуретановыми системами





ЗАЛ ФОЛЬКСВАГЕНА, БРАУНШВЕЙГ

Солидное основание для многотысячной толпы

Зал Фольксвагена Брауншвейг (Германия) предназначен для любых крупных мероприятий.

В данный момент зал является домашней ареной команды New Yorker Phantoms баскетбольной Бундеслиги. При проведении крупных мероприятий по ремонту поверхности пола в 5000 м² специалистами компании Remmers

была осуществлена санация пола в фойе и поверхности спортивной арены с применением твердо-эластичной полиуретановой системы. Отличительными показателями проведенных ремонтных работ стали перекрытие трещин, повышенное удобство от приглушения шагов при ходьбе.

Вклад Remmers:

■ Покрытие пола эпоксидными и полиуретановыми системами Remmers.





REMMERS В РОССИИ

Идеальное сочетание качества, сервиса и профессионализма

Профессионализм рядом

Уже более 50 лет фирма Remmers является одним из ведущих немецких производителей материалов строительной химии – препаратов и составов для строительства, защиты, сохранения, ремонта и реставрации зданий и сооружений. Продукция фирмы имеет высочайшую надежность. Материалы являются технологичными, высококачественными, разработаны в соответствии с европейскими нормами и стандартами - DIN ISO 9001, WTA и в высшей степени соответствуют всем требованиям строительной физики.

Образцовый сервис

Мы четко ориентированы на наших принципиальных партнеров - частные фирмы, производственные предприятия и специалистов по проектированию. Обмен опытом и знаниями с нашими клиентами и постоянная возможность персонального консультирования остаются в центре внимания нашей деятельности. Наши специалисты в России всегда на связи!

Гарантии качества

Независимо от вида обработки - продукты "Реммерс" обеспечивают защиту на долгое время. Мы предоставляем системную гарантию Remmers "RSG" на период до 10 лет. Это дает нашим клиентам преимущество в конкурентной борьбе, а специалисты по планированию всегда знают, что они используют высококачественный продукт.

По всем продуктам и произведенным работам, представленным в этой брошюре, мы можем предоставить Вам более подробную информацию. Консультации Вы можете получить у компетентного специалиста компании Remmers.

Россия: 129343, г. Москва , а/я 37, тел.: +7(495) 739-3733, 739-3774, www.remmers.ru
193318, г. Санкт-Петербург , ул. Ворошилова, 2, оф. 504, тел/факс: +7 (812) 326-59-27
344064, г. Ростов-на-Дону , пер. Радиаторный, 4, тел.: +7 (863) 277-96-89
350075, г. Краснодар, ул. Селезнева, 2, оф. 419, тел./факс: +7 (861) 239-79-80
Украина: 02660, г. Киев, ул. Крайняя, 1-в, тел.: +3 (044) 594-5068, 512-8634, www.remmers.ua
Белоруссия: 220018, г. Минск, ул. Шаранговича, 19, оф. 653, тел.: +375 (17) 258-3666, www.remmers.by
Германия: 49624, Lönningen, tel. +49 (5432) 83334/83352, www.remmers.de

