

РОССИЯ

Мир МАРЕ!

ВЫПУСК 33

33

С MAPEI – ВАША ПЛИТКА БУДЕТ ДОВОЛЬНА!



- Сохраняет целостность плиточного покрытия
- Комфортная работа – увеличенное открытое время и стойкость к сползанию
- Стойкость к высокому пешему трафику и воздействию моющих машин



ВСЁ **ОК**, КОГДА В ДОМЕ **MAPEI**

mapei.ru





Александр Иванов

*Директор по маркетингу
АО «МАПЕИ»*

Дорогие коллеги и партнеры компании,

Летний сезон — традиционный сезон отпусков, летних каникул и запланированных путешествий. Мы заранее продумываем наш летний отдых, составляем маршруты, бронируем гостиницы и отели, составляем список тех мест, которые хотим посетить. И главным составляющим успешного отдыха является правильно подобранный отель, комфортное и уютное место, где мы сможем восстановить силы после насыщенного новыми знаниями и эмоциями дня.

Компания MAPEI на протяжении многих лет предоставляет решения для индустрии гостеприимства, начиная от ремонтных составов на этапе возведения объектов, заканчивая материалами для укладки декоративных и отделочных

покрытий. Во всем мире решения и продукция компании применяется как в крупных международных сетях, таких как Hilton, Ritz Carlton, Sheraton, Marriott, так и в уютных бутик-отелях, небольших дизайнерских гостиницах или альтернативных проектах.

Поиск решений для гостиничного сектора требует нахождения баланса между эстетикой, дизайном, изяществом и функционалом, практичностью и долговечностью. Ведь от выбора правильных материалов зависит успех будущего проекта, комфорт гостей и срок эксплуатации объекта.

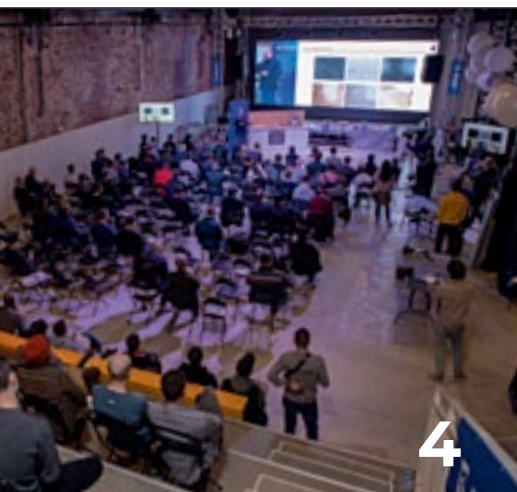
**Поиск решений для
гостиничного сектора
требует нахождения
баланса между эстетикой,
дизайном, изяществом
и функционалом,
практичностью
и долговечностью**

Более 130 продуктов MAPEI имеют экологичные сертификаты EPD, что соответствуют международным стандартам LEED, BREEAM, WELL, необходимые в «зеленом строительстве». Профессиональный уровень технической экспертизы и портфолио готовых решений для различных помещений: будь то паркинг, зона SPA или ресепшена, номерной фонд или ресторан — станут надежными союзниками в создании знаковых и интересных проектов.

На страницах этого выпуска мы собрали примеры успешно реализованных объектов как на территории России, так и за рубежом.

Желаем вам приятного чтения!

СОДЕРЖАНИЕ



4

4

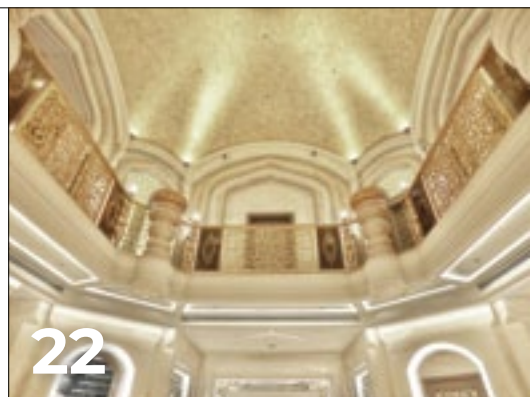
НОВОСТИ MAPEI ACADEMY

- 4 #СЛЕТМАСТЕРОВ2021,
Санкт-Петербург

8

СОЦИАЛЬНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

- 8 Школьная практика в MAPEI



22



30

10

В ФОКУСЕ ГОСТИНИЦЫ И СПА-ЗОНЫ

- 10 Материалы и системы
MAPEI для индустрии
гостеприимства

14

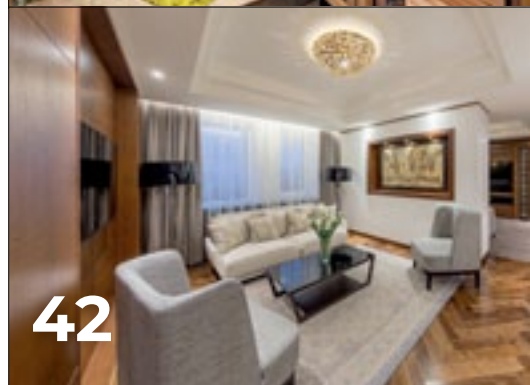
ГИД ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ

- 14 Решения для гостиниц
и СПА-зон

18

ПРОЕКТЫ В РОССИИ

- 18 Винный парк отеля «Мрия
Резорт & СПА», Ялта
22 Kol Gali Resort & Spa,
Болгар
26 Hilton Garden Inn
Novorossiysk,
Новороссийск
30 Luciano Hotel & SPA, Казань
34 Всесезонный город-курорт
«Свияжские холмы»,
д. Савино
38 Hilton Garden Inn
Ufa Riverside, Уфа
42 Crowne Plaza Ufa —
Congress Hotel, Уфа

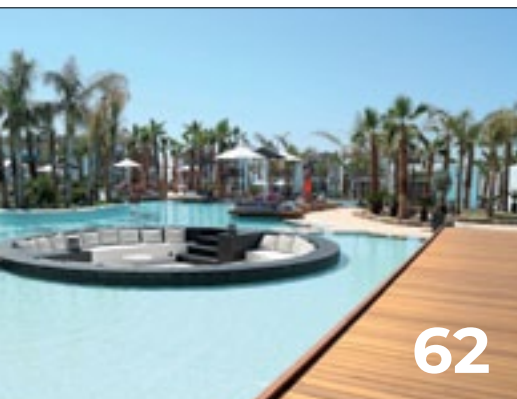


42



18

- 46 Парк отдыха «Хвалынь»,
Саратовская область
48 Отель «Санкт-Петербург»,
Санкт-Петербург
50 Park Inn by Radisson Nevsky,
Санкт-Петербург
52 Отель Cronwell Inn
Стремянная,
Санкт-Петербург
54 Lotte Hotel Samara,
Самара
56 Гостиница «Зимняя»,
остров Валаам
58 Гостиница «Украина»
сети Radisson Collection,
Москва
60 Отель «Ритц-Карлтон Москва»,
Москва



62

62

ПРОЕКТЫ В МИРЕ

- 62 Stella Island Luxury Resort and SPA, Крит, Греция
- 64 Schlosshotel Fleesensee, Герен-Леббин, Германия
- 66 Отель The Alise, Сан-Франциско, США
- 68 Отель Moments, Будапешт, Венгрия
- 70 Отель Intercontinental Los Angeles Downtown, Лос-Анджелес, США
- 72 Отель FIVE Palm Jumeirah, Дубай, ОАЭ
- 74 Отель The Fontenay, Гамбург, Германия
- 76 Гостиница Azoris Angra Garden Plaza, Ангра-ду-Эроишму, Португалия
- 77 Гостиница Una Versilia, Лидо-ди-Камайоре, Италия
- 78 Гостиница Contessina Suites & Spa, Закинф, Греция



82

80

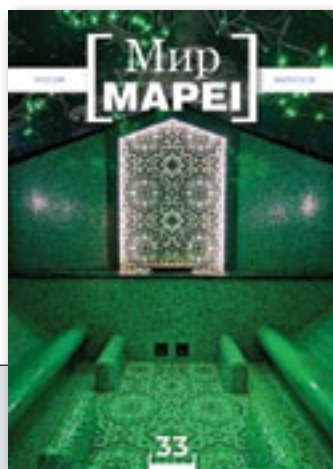
ЭКСПОРТ. УЗБЕКИСТАН

- 82 Академия Министерства внутренних Дел Республики Узбекистан, Ташкент, Узбекистан
- 86 Спортивно-оздоровительный комплекс BEFIT, Ташкент, Узбекистан
- 90 Отель Hilton Tashkent City, Ташкент, Узбекистан

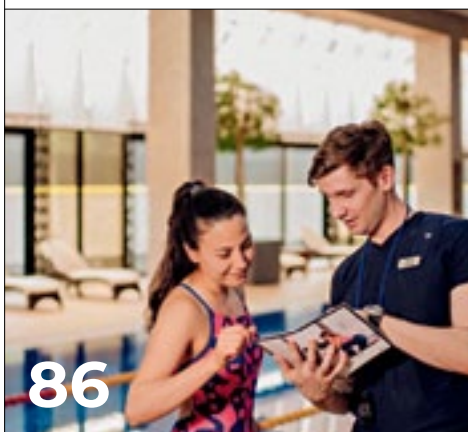
92

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

- 92 Arena del Futuro — проект устойчивого развития



На обложке: Спа-комплекс отеля Kol Gali Resort & Spa, Болгар



86



92

Директор по маркетингу МАПЕИ в России и СНГ: Александр Иванов
 Редакторы: Нелли Лебедева, Дилара Галеева
 Фотографии: АО «МАПЕИ», Shutterstock.com, Depositphotos.com
 Издано: АО «МАПЕИ», 115114, Москва, Дербеневская наб., 7, к.4, эт. 3
 +7 495 258 5520, info@mapei.ru

mapei.ru



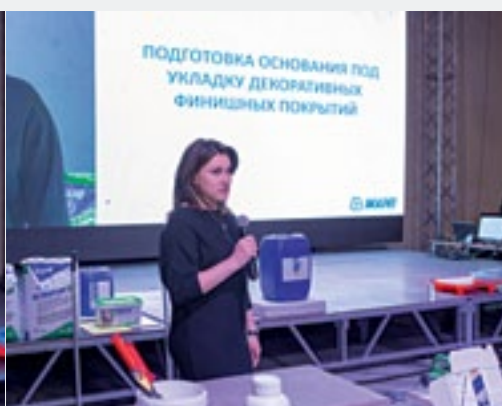
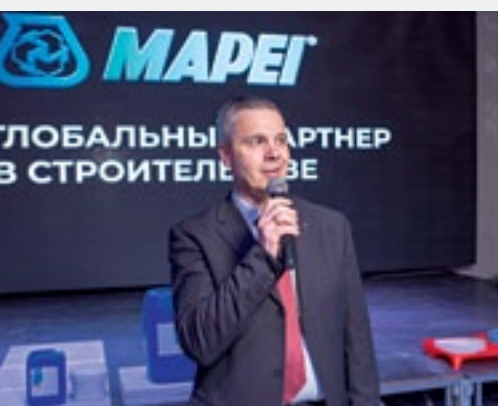


#СЛЕТМАСТЕРОВ2021

Санкт-Петербург

27-28 апреля 2021 г.

В КОНЦЕ АПРЕЛЯ, В ТЕЧЕНИЕ 2 ДНЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ ЦЕНТРА ПЕРЕМЕЩЕНИЙ ВО ВРЕМЕНИ КОД СОСТОЯЛСЯ ВТОРОЙ #СЛЕТМАСТЕРОВ MAPEI В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ. ПЕРВУЮ ПОДОБНУЮ КОНФЕРЕНЦИЮ МЫ ПРОВОДИЛИ В 2019 ГОДУ, И ПЕРВЫМ ГОРОДОМ, КОТОРЫЙ ПРИНЯЛ ЭТОТ ПРАКТИКУМ, СТАЛ ГОРОД НА НЕБЕ.





В этом году мы расширили программу мероприятия: первый день был посвящен материалам и решениям для подготовки и выравнивания основания под укладку декоративных финишных напольных покрытий, второй день — работа с крупноформатным керамогранитом.

Около 300 профессиональных мастеров посетили серию мастер-классов за оба дня. В качестве приглашенных спикеров выступали ведущие популярных Instagram-блогов по облицовке: Дмитрий Дроздов — [@instabur.pro](#) и Виктор Саенко — [@masterplitka](#), а также мастер по подготовке основания под укладку напольного покрытия Дмитрий Никитин — [@nikitdmityy](#).

Первый день конференции был посвящен материалам для ремонта и выравнивания основания, а также решениям по защите и гидроизоляции поверхностей. Технические эксперты компании говорили о грунтах и укрепляющих составах, а также о линейке наливных полов MAPEI. Мастер [@nikitdmityy](#) провел демонстрацию — машинное нанесение новых

быстротвердеющих самовыравнивающихся наливных полов **Novoplan Maxi R** и **Ultraplan Renovation**. **Novoplan Maxi R** используется для выравнивания стяжек, бетонных поверхностей, старых плиточных полов, для систем «теплый пол» с электрическими нагревательными элементами. Наливной пол применяется для выравнивания перепадов от 3 до 40 мм. Основания, выровненные с помощью **Novoplan Maxi R**, подходят для облицовки керамической плиткой, керамогранитом и натуральным камнем, укладки ламината и эластичных напольных покрытий: ПВХ и ковровые покрытия.

Быстротвердеющий самовыравнивающийся наливной пол, армированный фиброй, с толщиной нанесения от 3 до 40 мм **Ultraplan Renovation** предназначен для выравнивания «сложных» оснований: минеральных, старых плиточных и деревянных — дощатые полы и фанера — одним материалом. Состав подходит для теплых полов с электрическими и водяными нагревающими элементами, создавая надежную основу для всех видов напольных покрытий.





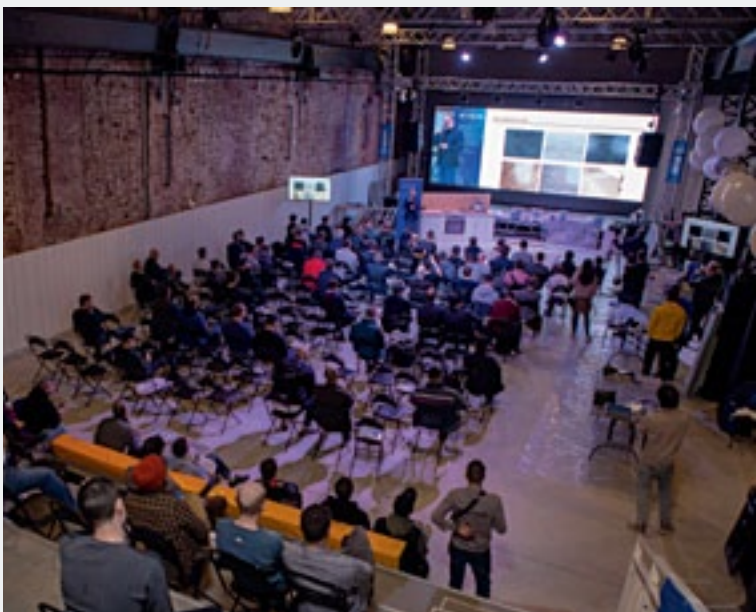
Также коллеги из технической поддержки и приглашенный мастер [@niktdmitriy](#) провели демонстрацию по устройству стяжки с применением выравниваемой напольной смеси с нормальными сроками схватывания, с высокой теплопроводностью и с быстрым высыханием **Topcem Pronto**. Благодаря быстрому набору прочности укладку финишных покрытий можно производить спустя 24 часа — для керамической плитки, 2 дня — для натурального камня и 4 дня — для деревянных и иных напольных покрытий.

В качестве гидроизоляционных материалов коллеги рассказали о новом двухкомпонентном высокоэластичном гидроизоляционном покрытии на основе цемента, со способностью перекрывать трещины >2 мм, которое наносится кистью, валиком или шпателем, **Mapelastic Smart**. Материал применяется для защиты бетонных конструкций, конструкций, имеющих волосные трещины, а также конструкций, испытывающих динамические нагрузки, склонных к образованию трещин, особенно подходит для гидроизоляции неровных поверхностей, а также в качестве гидроизоляци-

онного слоя перед укладкой керамической плитки или керамогранита.

Во второй день мастер-классов партнер проекта компания **Italon** провела презентацию, на которой руководитель отдела по работе с ключевыми клиентами Сергей Дьяконов рассказал о важных технических моментах: видах кромок керамогранита, типах поверхностей, коэффициентах скольжения, тоне и калибре, разнице номинального и фактического размера плитки, совместимости графики, механической обработке и эксплуатации покрытий из керамогранита. А также провел онлайн-экскурсию по производственным площадкам компании.

Мастера [@instabur.pro](#) и [@masterplitka](#) провели практическую часть с демонстрацией облицовки кухонного фартука и деревянной столешницы крупноформатным керамогранитом 120x278 в толщине 6 мм. Укладка производилась на двухкомпонентный тиксотропный полиуретановый клей класса R2T с очень низкой эмиссией летучих органических соединений для укладки керамической плитки и натурального камня **Ultrabond Eco**





PU 2K. Клей подходит для укладки на «сложные» основания, такие как металл, ПВХ, полиэстер и т.д. Гости мероприятия смогли увидеть вживую все тонкости работы с макси-форматом 120x278: транспортировка, резка, сверление и изготовление отверстий, укладка.

Также эксперты компании рассказали про систему трещиностойкой укладки плит — нетканое полотно **Mapetex Vlies** с применением высокодеформативного облегченного эластичного однокомпонентного цементного клея **Utralite S2** и гидроизоляционная разделительная и противотрещинная мембрана **Mapeguard UM 35** с применением улучшенного эластичного клея класса **C2TE S1 Keraflex Maxi S1**. Данное решение станет идеальным вариантом в случаях укладки на нестабильные или невыдержанные основания, подверженные трещинам, а также поверх потрескавшихся полов с обогревом без необходимости ремонта трещин.

В течение двух дней по периметру учебного зала стояли демо-столы, на которых каждый желающий смог самостоятельно протестировать продукцию

MAPEI, а также провести пробное нанесение клеев и протестировать цементные и эпоксидные затирки MAPEI.

Благодаря насыщенной программе двухдневная конференция собрала большое количество посетителей, которые заинтересовались продукцией компании, оценили возможность получения навыков работы с материалами, а также задать вопросы техническому персоналу компании о реальных проектах в их профессиональной практике. До новых встреч на #СЛЕТМАСТЕРОВ!

Следующим городом, который примет #СЛЕТМАСТЕРОВ2021 станет Краснодар — мероприятие состоится 21 и 22 июля.

Следите за нашими обновлениями и новостями в официальных группах в социальных сетях:



@mapeirusia



Школьная практика в МАРЕИ

УЧАЩИЕСЯ ИТАЛЬЯНСКОЙ ШКОЛЫ «ИТАЛО КАЛЬВИНО»
ПРОХОДИЛИ ШКОЛЬНУЮ ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ
В КОМПАНИИ АО «МАРЕИ»

Учащиеся второго лица итальянской школы Italo Calvino Эмма и София прошли свою первую производственную практику в компании АО «МАРЕИ». В рамках этого проекта учащиеся ознакомились со структурой отдела маркетинга, посетили тренинг-центр MAREI Academy, где самостоятельно смогли протестировать продукцию компании, а также приняли участие в создании концепта и подготовке публикаций о политике устойчивого развития MAREI для официальных групп компании в социальных сетях.

Для школьников это была первая производственная практика, на которой они смогли ознакомиться с «кухней» производства изнутри, задать вопросы по организации рабочего процесса как внутри отдела, так и самой компании. Желаем им дальнейших успехов и новых начинаний на профессиональном пути!



Школа «Костанца Винчи» образована в 1973 году по инициативе посла Италии в СССР Пьетро Винчи (1973-1975), который пошел навстречу просьбам итальянской общины в Москве и передал несколько помещений виллы Берг, где располагалось посольство, под школьные классы. Изначально в школе учились дети работников посольства Италии, Итальянской Торгово-Промышленной палаты (ICE), а также других итальянцев, работающих в различных областях банковского или промышленного сектора в столице СССР.

Политические и социальные изменения в стране и за рубежом, начиная со второй половины 80-ых, привлекают в школу все больше детей: таким образом появляется потребность в больших площадях и в новом расположении школы. В 1989 году школа начинает арендовать у УПДК часть помещений в музыкальной школе по адресу ул. Лобачевского, 38, на Юго-Западе Москвы. Как итальянская школа за рубежом, школа «Костанца Винчи» в своих основных принципах образования соблюдала ита-

льянское законодательство в области образования. Основная отличительная черта итальянской школы в Москве — это то, что она всегда старалась соблюдать разумный баланс между своей итальянской идентичностью и расположением в русском культурном пространстве.

В 2000 году УПДК предлагает школе более просторное и подходящее помещение в здании по адресу Ленинский проспект, 78А. До того здесь находилась одна из самых известных и престижных школ Мо-

сквы — Американская школа. На других этажах этой школы в те годы располагались Школа танцев дип.корпуса, Японская школа, Югославская школа. Тот факт, что школа «Итало Кальвино» имеет статус общеобразовательной итальянской школы гарантирует ученикам, что аттестат, полученный ими в конце обучения, то есть после окончания 4-го класса лица и сдачи государственного экзамена, будет признан действующим во всех странах мира.



 **MAPEI**



39.8 МИЛЛИОНОВ ЕВРО
В 2019 ГОДУ ПОТРАЧЕНО
НА ИССЛЕДОВАНИЯ
И РАЗРАБОТКИ

 **MAPEI**



ЭКОЛОГИЧНЫЙ ВЫБОР ДЛЯ ВСЕХ!

Построить дом мечты с минимальным
воздействием на окружающую среду
может каждый из нас!

-643 ТОННЫ ВЫБРОСОВ
УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА (CO₂)
УДАЛОСЬ СОКРАТИТЬ
В 2019 ГОДУ



Учащиеся итальянской школы прошли производственную практику в отделе маркетинга; по их эскизам были реализованы информационные публикации в официальных группах компании.

В ФОКУСЕ ГОСТИНИЦЫ И СПА-ЗОНЫ

HÔTELLERIE

ЭСТЕТИКА
ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ
ИЗЯЩЕСТВО И
ПРАКТИЧНОСТЬ
ОТ MAREI





МАТЕРИАЛЫ И СИСТЕМЫ Mapei для индустрии гостеприимства

Разработка дизайн-проектов для объектов гостиничного сектора подразумевает поиск оптимальных сочетаний эстетики и функциональности, изящества и практичности. Выбор правильных материалов имеет решающее значение для получения требуемого качества и долговечности. Чтобы объект гостиничной индустрии прослужил долгие годы, создавал у постояльцев атмосферу уюта и комфорта, необходимо использовать не только качественные отделочные материалы, но и подходящие системы их укладки. Mapei предлагает широкий спектр системных решений, который постоянно расширяется и пополняется новой продукцией.

От вестибюлей до кухонь, от напольных и настенных покрытий в номерах, ванных комнатах и местах общего пользования до фитнес-центров, спа и оздоровительных центров, в ассортименте компании найдутся материалы и решения для задач любого уровня сложности.

Mapei предлагает быстрые решения **FastTrack Ready**, позволяющие оперативно ввести эти объекты в эксплуатацию, сокращая время простоя и дополнительные издержки.

На следующих страницах вы сможете ознакомиться с объектами, при строительстве и реконструкции которых были использованы материалы Mapei.



Решения MAPEI для гостиничного сектора доступны в каталоге «Hotellerie. Системы и решения для отелей и гостиниц» и на сайте mapei.ru



ВЕСТИБЮЛИ И МЕСТА
ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ



Гостиничный комплекс NSR (Понте-Делгада, Португалия)



ЗАЛЫ ДЛЯ КОНФЕРЕНЦИЙ
И СОБРАНИЙ, ОФИСНЫЕ
ПОМЕЩЕНИЯ



Отель Westin Hamburg (Гамбург, Германия)



СТУПЕНИ, ЛЕСТНИЦЫ
И ЛИФТЫ



Гостиничный комплекс Ritz Carlton (Монреаль, Канада)



ПЛАВАТЕЛЬНЫЕ БАССЕЙНЫ
И ОТКРЫТЫЕ ЗОНЫ



Гостиничный комплекс Stella Island (Херсониссос, Греция)



БАРЫ,
РЕСТОРАНЫ
И КОФЕЙНИ



Отель The Alise San Francisco Hotel (Сан-Франциско, США)



КУХНИ



Гостиничный комплекс Dusit Thani (Тумон, США)



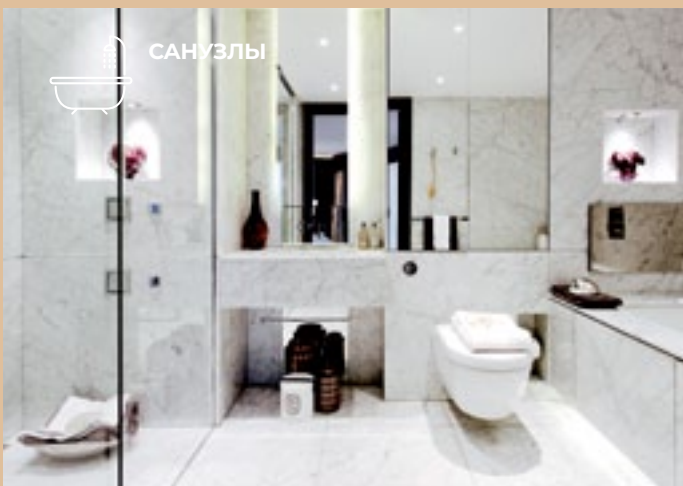
ГОСТИНИЧНЫЕ НОМЕРА
И КОРИДОРЫ



Гранд-отель Da Vinci (Чезенатико, Италия)



САНИЗЛЫ



Апартаменты Chelsea Creek (Лондон, Великобритания)



СПА-ЗОНЫ



Парк Avalon (Мишколец-Тапольца, Венгрия)



ГАРАЖИ
И ПАРКОВКИ



Подземный гараж Váci Greens (Будапешт, Венгрия)



ФАСАДЫ



Отель Life Palace (Шибеник, Хорватия)

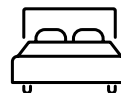
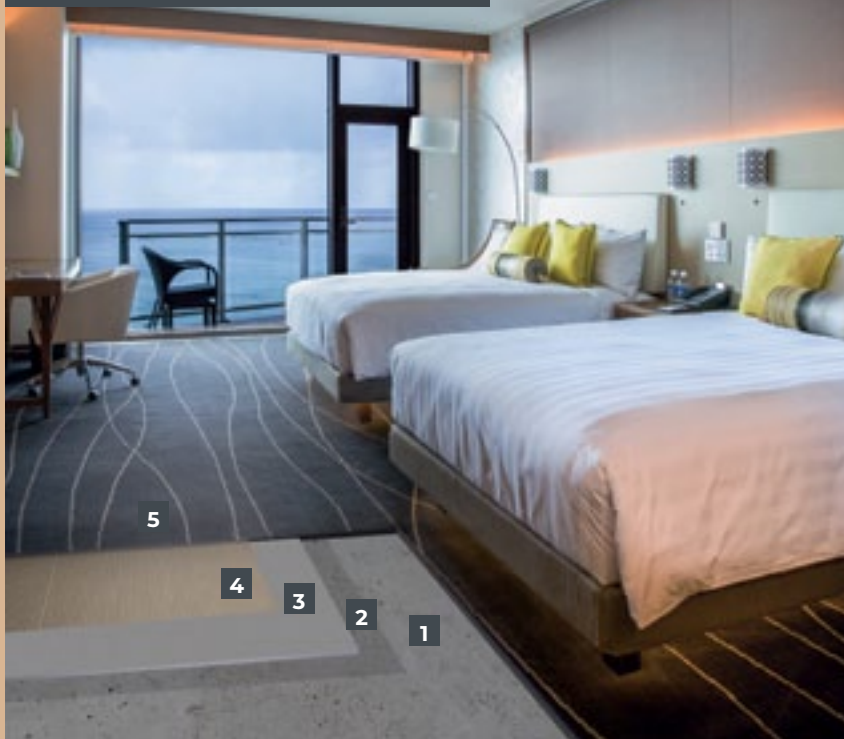


РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ
СЕЙСМИЧЕСКОЙ СТОЙКОСТИ
И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ



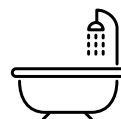
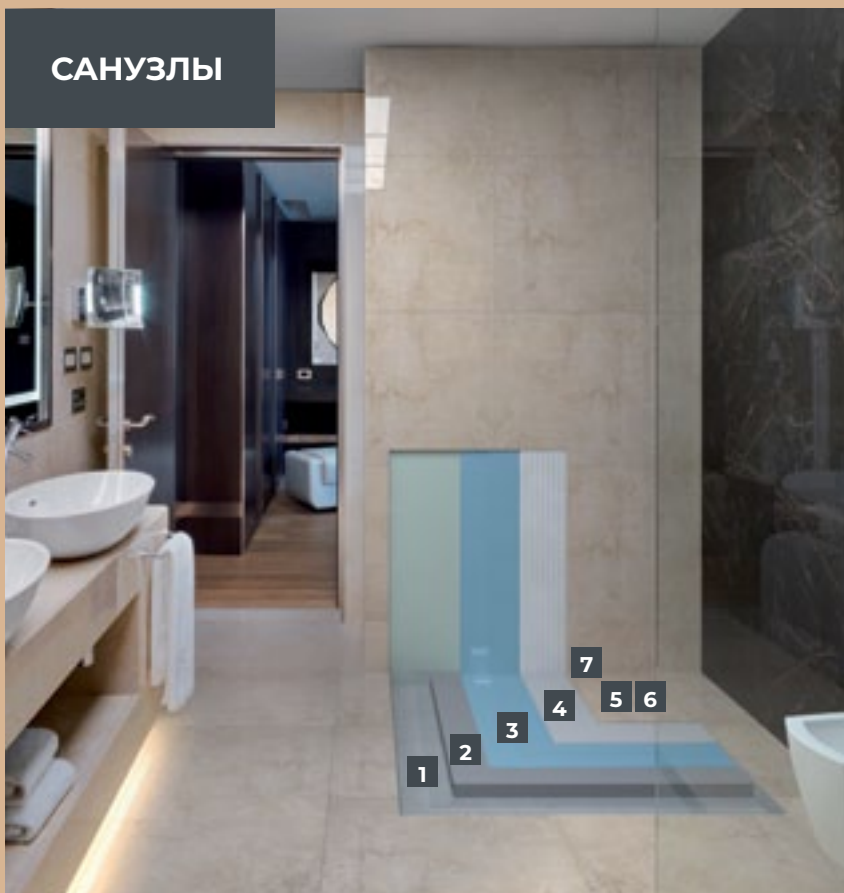
Гостиничный комплекс Le Capase (Санта-Чезареа-Терме, Италия)

ГОСТИНИЧНЫЕ НОМЕРА И КОРИДОРЫ



- 1 Бетон
- 2 Грунт **Primer G**
- 3 Быстросхватывающийся самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R**
- 4 Универсальный вододисперсионный клей **Ultrabond Eco VS90 Plus** / Универсальный клей для виниловых, текстильных и линолеумных покрытий **Mapesyl Eco**
- 5 Ковровое покрытие

САМУЗЛЫ



- 1 Раствор с добавкой **Planicrete**
- 2 Полусухая стяжка **Topcem Pronto**
- 3 Готовая к применению гидроизоляция **Mapelastic AquaDefense** + лента **Mapeband Easy**
- 4 Эластичный клей **C2TE S1** для керамической плитки, керамогранита и натурального камня **Kerfalex Maxi S1**
- 5 Натуральный камень
- 6 Цементный шовный заполнитель **Ultracolor Plus**
- 7 Силиконовый герметик для натурального камня **Mapesil LM**

ПЛАВАТЕЛЬНЫЕ БАССЕЙНЫ И ОТКРЫТЫЕ ЗОНЫ



- 1 Бетонное основание
- 2 Выравнивающий состав **Nivoplan Plus** + латекс **Planicrete**
- 3 Двухкомпонентный гидроизоляционный и защитный состав **Mapelastic Smart**
- 4 Эластичный облегченный клей **C2TE S1 Ultralite S1**
- 5 Мозаика
- 6 Цементный шовный наполнитель **Ultracolor Plus**
- 7 Силиконовый герметик **Mapesil AC**

ЗАЛЫ ДЛЯ КОНФЕРЕНЦИЙ И СОБРАНИЙ, ОФИСНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ



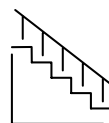
- 1 Бетонное основание
- 2 Эпоксидный грунтовочный состав **Primer SN** + армирующая сетка **Rete Vetro 320** + кварцевый песок **Quarzo 1.2**
- 3 Цветная полимерно-цементная сухая смесь **Ultratop Living** + кварцевый песок **Quarzo 0.25**
- 4 Прозрачный акриловый грунт **Ultratop Base Coat** / полиуретановый грунт **Mapefloor Finish 52 W**
- 5 Прозрачный алифатический состав **Mapefloor Finish 50 N**
- 6 Прозрачный полиуретановый матовый лак **Mapefloor Finish 58 W** / гляncевый лак **Mapefloor Finish 53 W/L** / полуматовый лак **Mapefloor Finish 54 W/S**

КУХНИ



- 1 Цементное основание
- 2 Эпоксидный клей для рабочих швов и монолитного заполнения трещин **Eporip**
- 3 Полусухая стяжка **Topcem Pronto** + эпоксидная грунтовка **Primer MF**
- 4 Двухкомпонентная гидроизоляция **Mapegum EPX**
- 5 Эпоксидный клей R2T **Kerapoxy Adhesive**
- 6 Керамическая плитка
- 7 Эпоксидный шовный наполнитель **Kerapoxy**
- 8 Быстротвердевающий полиуретановый герметик и клей **Mapectflex PU 45 FT**

СТУПЕНИ, ЛЕСТНИЦЫ И ЛИФТЫ



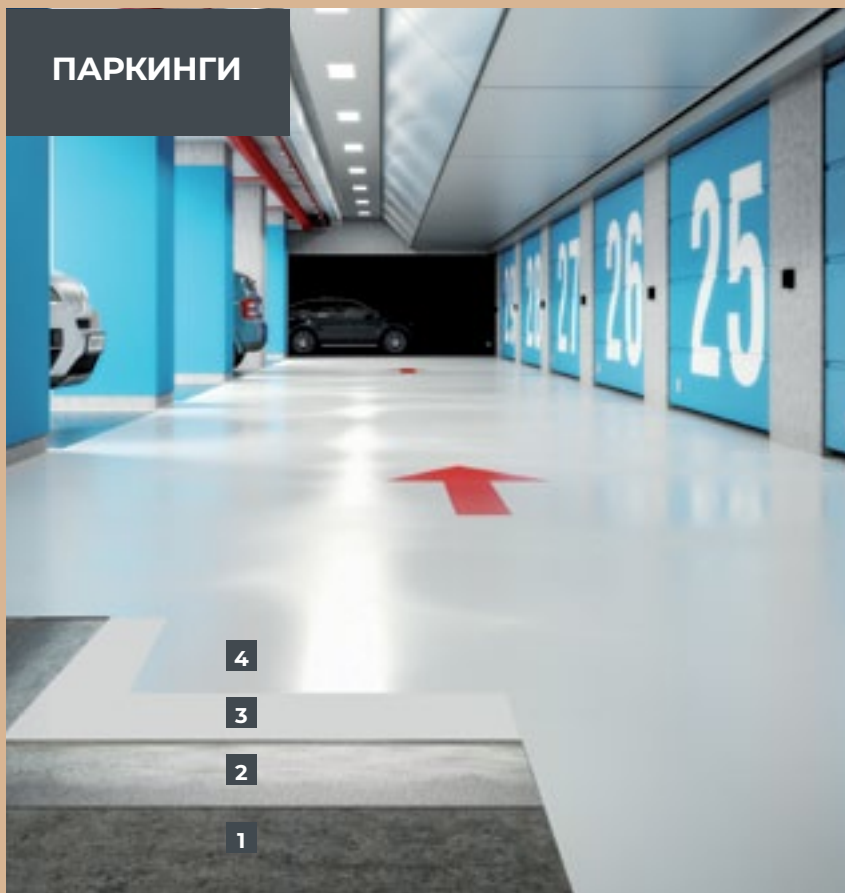
- 1 Бетонное основание
- 2 Цементный состав для выравнивания стен, потолков и полов **Nivoplan Plus**
- 3 Быстротвердевающий клей C2FS1 для натурального и искусственного камня крупного формата **Granirapid**
- 4 Мрамор
- 5 Цементный шовный наполнитель **Ultracolor Plus**
- 6 Силиконовый герметик для натурального камня **Mapesil LM**

СПА-ЗОНЫ



- 1 Бетон
- 2 Лист полиэтилена
- 3 Полусухая стяжка **Topcem Pronto**
- 4 Цементный состав для выравнивания **Nivoplan Plus**
- 5 Гидроизоляционный состав **Mapelastic**
- 6 Лента **Mapeband**
- 7 Клей белого цвета для стеклянной и мраморной мозаики C2TE **Adesilex P10** + латекс **Isolastic**
- 8 Стекломозаика
- 9 Эпоксидный шовный наполнитель **Kerapoxy Design**
- 10 Siliconовый герметик **Mapesil AC**

ПАРКИНГИ



- 1 Бетонное основание
- 2 Эпоксидный грунтовочный состав **Primer SN** + **Quarzo 0,5**
- 3 Эластичный износостойкий эпоксидно-полиуретановый состав для защиты и гидроизоляции **Mapescoat BS 1**
- 4 Эластичный износостойкий эпоксидно-полиуретановый состав для защиты и гидроизоляции **Mapescoat BS 1** + **Quarzo 0.9**

HÔTELLERIE

Ялта

Винный парк отеля «Мрия Резорт & СПА»

УКЛАДКА ГАЛЬКИ
МАТЕРИАЛАМИ МАРЕИ
В ИСКУССТВЕННОМ
ВОДОЕМЕ НА
ТЕРРИТОРИИ
ВИННОГО ПАРКА

Санаторно-курортный комплекс «Мрия Резорт & СПА 5*» (Mriya Resort & Spa) находится в тихом месте самого живописного уголка Южного Берега Крыма, в деревне Оползневое. Расстояние от Ялты — 28 километров, расстояние от Севастополя — 45 км, от аэропорта Симферополя — 120 километров.

Дизайн от знаменитого британского архитектора Норманна Фостера делает отель уникальным и узнаваемым во всем мире. Комплекс предоставляет широкий спектр рекреационно-оздоровительных услуг с применением новых стан-

дартов и программ курортного обслуживания.

Досугово-развлекательный комплекс «Винный парк» с винодельней и сыроварней занимает территорию в 30 гектаров рядом с отелем. Проектом было предусмотрено строительство здания площадью 16,1 тыс. м² с одним надземным и четырьмя подземными этажами. В нем расположились винодельня, сыроварня, дегустационные залы, ресторан, клуб, магазин, конференц-зал и другие административные помещения. Надземная часть здания построена в виде кольца с эксплуатиру-



1. Вид на гостиничный комплекс «Мрия Резорт & СПА»

2. Открытый бассейн на территории СПА-комплекса

Задача, поставленная заказчиком

Подбор высококачественных и долговечных материалов для устройства искусственного водоема на территории винного парка.

емой кровлей, внешний диаметр которого составляет 109 м, а внутренний — 80 м. В его внутреннем дворе-площади обустроили небольшой искусственный водоем и установили смотровую башню высотой 50 м, на верхних этажах которой расположился ресторан на 70 посадочных мест с великолепным панорамным видом на всю территорию комплекса. На подземных этажах комплекса располагается сыроварня. В ней планируется ежедневно изготавливать по 200 кг сыров — эксклюзивные премиум ручной работы и высококачественные мягкие, по-

лутвердые и твердые сыры. В «Винном парке» предусмотрены собственные виноградники, в которых планируется собирать до 46,8 тонн винограда в год. В парке выращивают сорта каберне-совиньон, мурведр и выведенный в Крыму сорт эким-кара. Всего за год планируется выпускать 150 тыс. бутылок. Для гостей комплекса предусмотрена иммерсивная программа, которая поможет погрузиться в особую атмосферу, где посвящение в тайны создания вина превратится в свободный творческий диалог.



РЕШЕНИЯ МАРЕИ

Материалы МАРЕИ применялись при устройстве искусственного озера на территории винного парка. Диаметр 80 м² искусственный водоем является ключевой архитектурной экспонентой ландшафтного дизайна.

Для омоноличивания металлических закладных в бетонном основании водоема применялась безусадочная быстротвердеющая бетонная смесь наливного типа Mapefill. При смешивании с водой

образует высокотекучую не расслаивающуюся бетонную смесь. Благодаря наличию в составе расширяющихся добавок Mapefill является безусадочным материалом, в котором отсутствует процесс усадки как в пластичной, так и в последующей фазе твердения. Около 50 тонн было поставлено на объект облегченного клея с высокими эксплуатационными характеристиками Ultralite S1 для укладки гальки в искусственном водоеме.

Низкая вязкость, следовательно, легкая обрабатываемость, но при этом тиксотропные свойства клея позволяют наносить на вертикальную поверхность без оползания и скольжения плиток даже большого формата. Отличная смачивающая способность и тиксотропная консистенция делают Ultralite S1 особенно подходящим для укладки крупноформатных плит из тонкого керамогранита. Нанесение клеевого состава методом двойного нанесения на ровных



СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Винный парк отеля «Мрия Резорт & СПА», Ялта, д. Оползневое

Строительство объекта: 2020 год

Участие МАРЕИ в проекте: 2020 год

Заказчик: ПАО Сбербанк

Генподрядчик: ООО «Форт Констракшн»

Дистрибьютор МАРЕИ: ООО «Декор-Торг»

ПРОДУКТЫ МАРЕИ

Омоноличивание металлических закладных в искусственном водоеме: Mapefill

Гидроизоляция в санузлах: Mapelastic

Укладка гальки в искусственном водоеме: Ultralite S1 Grey

Укладка плитки: Adesilex P10

Затирка межплиточных швов: Ultracolor Plus №120, Kerapoxy Design

Полная информация доступна на marei.com и marei.ru





5

ULTRALITE S1

Однокомпонентный облегченный деформативный клей класса C2TE S1 с высокими эксплуатационными свойствами, с нулевым вертикальным сползанием и с увеличенным временем нахождения в открытом состоянии, с высочайшей производительностью для укладки керамической плитки, натурального камня и тонкого керамогранита.

ПОДРОБНЕЕ:



основаниях гарантирует полное отсутствие пустот, что позволяет избежать рисков с образованием трещин при нагрузках.

30 тонн цементно-полимерного шовного заполнителя Ultracolor Plus черного цвета №120 потребовалось, чтобы затереть межгалежные швы. Благодаря технологиям BioBlock® и DropEffect® обработанные поверхности защищены от образования плесени и грибка (BioBlock®) и обладают водоотталкивающим эффектом (DropEffect®).

3. Смотровая башня высотой 50 м на территории винного парка, на верхних этажах которой расположен ресторан с панорамным видом на всю территорию комплекса

4. Искусственный водоем, на котором были использованы материалы MAPEI

5-6. Японский сад «Шесть чувств»

7-8. Ресторан с панорамным видом



7



8

HÔTELLERIE

Болгар

Kol Gali Resort & Spa

1

ОТЕЛЬ РАСПОЛОЖЕН
НА ЖИВОПИСНОМ
БЕРЕГУ ВОЛГИ
И ГРАНИЧИТ
С ИСТОРИЧЕСКИМ
РАЙОНОМ,
ВКЛЮЧЁННЫМ
В СПИСОК
ВСЕМИРНОГО
НАСЛЕДИЯ ЮНЕСКО

Пятизвездочный курортный SPA-отель Kol Gali Resort & Spa был открыт в 2018 г. Отель расположен на живописном берегу Волги в городе Болгар, Республики Татарстан. Общая территория комплекса составляет около 25 гектаров. Основой философии отеля являются: экологичность, натуральность, забота о здоровье гостей и благополучии окружающей среды, соединение культуры и традиций Востока с европейским гостеприимством. Общий номерной фонд комплекса

составляет 147 номеров категорий «Стандарт», «Люкс» и «Королевский люкс». Великолепным спектром напитков и блюд курорта можно насладиться в ресторане формата A la carte: как классическими и национальными блюдами, так и авторскими произведениями шеф-повара. Также представлены здоровые и органические блюда для гостей, уделяющих исключительное внимание своему питанию. В соответствии с сертификатом Halal Friendly в ресторанах

представлено множество блюд с особой отметкой «Халяль».

В правом крыле отеля расположен 3-этажный SPA-комплекс «Сны Зулехи» общей площадью 4 200 кв. м., который оснащен 25-метровым бассейном с отдельной гидромассажной зоной и панорамным остеклением, что позволит гостям ощутить себя в гармонии с природой. Для самых маленьких гостей предусмотрена аква-зона с детским бассейном, а также тренажерный зал, соляная комната, снежная комната с холодной купелью, термальная зона с 5 видами бань, косметологический кабинет, SPA-кафе и витаминный бар. Воссозданный по проекту Исторической Белой палаты XIV века Болгарского историко-археологического комплекса, хаммам является жемчужиной SPA-комплекса отеля.

На территории курорта расположены прогулочные и велосипедные дорожки общей протяженностью 3500 метров, многофункциональная спортивная площадка, два теннисных корта, детская площадка, искусственное озеро с музыкальным фонтаном, амфитеатр, открытый панорамный бассейн, летние террасы, чистый нетронутый частный пляж с подогреваемым песком. Отель окружен лесом и красивой природой и граничит с историческим районом, внесенным в список всемирного наследия ЮНЕСКО.



1-4. 5-звездочный курортный SPA-отель Kol Gali Resort & SPA сочетает в себе традиции и культуру Востока и европейское гостеприимство

Задача, поставленная заказчиком

Предложить материалы и решения для устройства основного бассейна в SPA-комплексе, а также для укладки крупноформатного керамогранита в зонах общего пользования.





5



6

РЕШЕНИЯ Mapei

Основной комплекс работ был связан с устройством 25-метрового бассейна в Spa-зоне «Сны Зулейхи». Для устройства бассейна с железобетонной чашей были предложены следующие материалы: **Mapefill**, **Mapeproof Swell**, **Nivoplan Plus**, **Planicrete**, **Mapelastastic**, **Mapenet 150**, **Mapeband**, **Ultralite SI**, **Kerapoxy Design**, **Mapesil AC**.

Герметизацию закладных элементов под установку прожекторов и форсунок произвели специально разработанным герметиком для эластичной герметизации трещин в железобетоне и сборных элементах, подверженных протечкам воды, **Mapeproof Swell**. При контакте с водой герметик увеличивается в объеме и при условии нахождения в ограниченном пространстве выдерживает значительное гидростатическое давление.

Далее омоноличивание закладных деталей сделали при помощи безусадочной быстротвердеющей бетонной смеси наливного типа **Mapefill**. При смешивании с водой образует высокотекучую нерасслаивающуюся бетонную смесь. Благодаря наличию в составе расширяющейся добавки, является безусадочным материалом, в котором отсутствует процесс усадки как в пластичной, так и в последующей фазе твердения. В затверде-

шем состоянии становится высокопрочным материалом, обладает высокой адгезией к стали и бетону, высокой морозостойкостью и водонепроницаемостью.

Выравнивание бетонной поверхности осуществили составом **Nivoplan Plus** с добавлением **Planicrete**. Эти же материалы использовали для оштукатуривания

поверхности открытого бассейна. Далее нанесли гидроизоляционный состав **Mapelastastic** с применением щелочестойкой стекловолоконной сетки для армирования гидроизоляционного слоя **Mapenet 150**.

Стеклянную мозаику в бассейне уложили на однокомпонентный облегченный деформативный



8

NIVOPLAN PLUS

Состав на цементной основе для выравнивания стен, потолков и полов внутри и снаружи помещений с толщиной нанесения за один слой от 5 до 50 мм.

ПОДРОБНЕЕ:



клей класса C2TE S1 Ultralite S1. Материал позволяет наносить на вертикальную поверхность без оползания и скольжения плиты даже большого формата. Отличная смачивающая способность и тиксотропная консистенция делают Ultralite S1 особенно подходящим для укладки крупноформатных плит из тонкого керамогранита.

Заполнение межплиточных швов осуществили при помощи декоративного эпоксидного шовного заполнителя с отличной механической прочностью и высокой долговечностью Kerapoxy Design. В качестве материала для укладки керамогранита крупного формата в зонах общего пользования внутри отеля был рекомендован

однокомпонентный высокодекоративный облегченный клей с увеличенным открытым временем Ultralite S2. Материал специально разработан для укладки крупноформатных плит на больших площадях. Благодаря высокой смачивающей способности тыльной стороны особенно рекомендован для всех типов плит из тонкого керамогранита, используя технологию двойного нанесения клеевого состава.



5-7. Spa-комплекс отеля расположен на 3 этажах

8-9. Воссозданный по проекту Исторической Белой палаты XIV века Болгарского историко-археологического комплекса, хаммам является жемчужиной комплекса

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Kol Gali Resort & Spa, Болгар

Строительство объекта: 2018-2019 гг.

Участие MAPEI в проекте: 2018-2019 гг.

Дистрибьютор MAPEI: ООО «Строй Гипс»

ПРОДУКТЫ MAPEI

Устройство бассейна: Mapeproof Swell, Mapefill, Nivoplan Plus, Planicrete, Mapelast, Mapeband, Mapenet 150, Ultralite S1, Kerapoxy Design, Mapesil AC
Укладка керамогранита крупного формата: Ultralite S2

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru



Новороссийск

Hilton Garden Inn Novorossiysk

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ
УСТРОЙСТВА
ПЛАВАТЕЛЬНОГО
БАССЕЙНА В ЗОНЕ
СПА 4-ЗВЕЗДОЧНОГО
ОТЕЛЯ

Hilton Garden Inn Novorossiysk с видом на знаменитый мыс Любви расположен в самом центре города, в 100 м от побережья Черного моря. Отель находится на живописной набережной рядом с Парком имени Фрунзе, в пешей доступности от основных мест развлечений, городского пляжа, магазинов, центральной площади и главной достопримечательности города — Музей-Крейсер «Михаил Кутузов», а также всего в 2 км от одного из главных портов России.

Расстояние от отеля до международного аэропорта Витязево составляет 63 км, в 6,5 км находится железнодорожный вокзал, а до главной русской винодельни в Абрау-Дюрсо — 22 км.

4-звездочный отель готов предложить 130 номеров различных категорий, в том числе 2 номера для людей с ограниченными возможностями. Каждый номер оборудован всем необходимым для комфортного пребывания гостей во время бизнес-поездки либо отдыха в Новороссийске, в частно-

1. Hilton Garden Inn Novorossiysk расположен в самом центре города
- 2-3. Открытый бассейн на территории отеля с завораживающим видом на набережную города
4. Холл отеля

сти удобная для сна кровать Suite Dreams by Serta, эргономичная мебель и многое др.

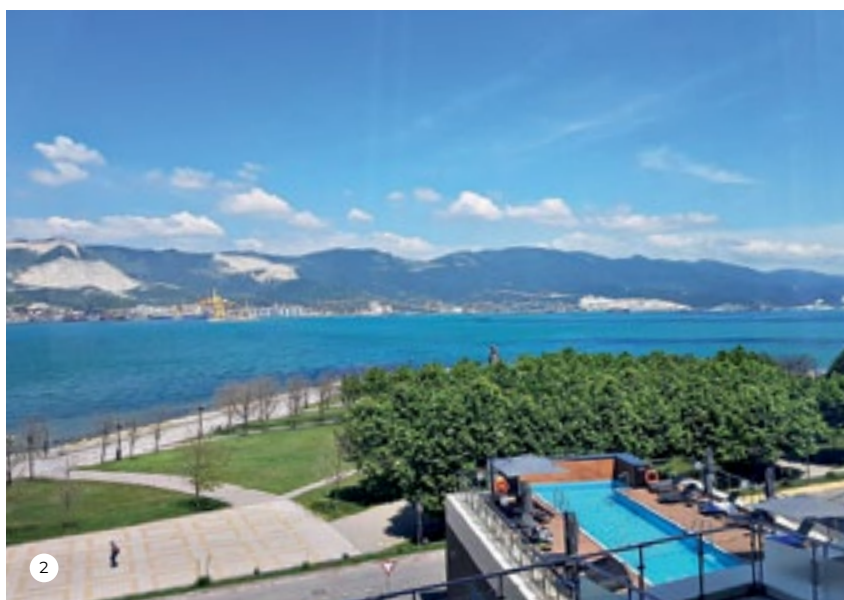
Кроме разнообразного номерного фонда отель предлагает развитую инфраструктуру. В ресторане «Garden Grill&Bar» гости могут начать свой день с завтрака и ароматного кофе, а днем или вечером отведать блюда европейской кухни от шеф-повара из Италии. В летний период бар «ОблакоБар», расположенный на 8 этаже, предложит насладиться коктейлями на террасе с панорамным видом на живописную Цемесскую бухту.

Кроме того, в распоряжении гостей веллнес-зона с открытым и закрытым бассейнами, сауной и массажными кабинетами, а фитнес-зал поможет оставаться в форме даже во время бизнес-поездки.

Для проведения различных мероприятий отель располагает 5 конференц-залами с максимальной вместимостью до 170 человек, в том числе 2 зала, которые позволяют провести торжественное мероприятие в виде банкета на 60 и 140 гостей. Во все залах установлено современное техническое оборудование для проведения мероприятий разного уровня сложности.

Задача, поставленная заказчиком

Предложить комплексное решение для устройства бассейнов на территории отеля и гидроизоляции фундамента здания.





5

5-6. При строительстве бассейна на территории СПА применялись материалы MAPEI

7-8. Терраса с открытым летним бассейном

Решения MAPEI

В отеле расположены 2 бассейна: крытый в веллнес-зоне, который доступен в течение всего года, а также открытый сезонный бассейн, который открыт для постояльцев в теплое время года.

Материалы MAPEI использовались при строительстве обоих бассейнов. Для этой цели были предложены следующие материалы: APБ 10, Mapefill, Nivoplan Plus, Planicrete, Topcem Pronto, Mapelastic, Mapeband, Mapenet 150, Ultralite S1, Kerapoxy Design и Mapesil AC.

Выравнивание поверхности произвели при помощи раствора Nivoplan Plus с добавлением латекса Planicrete и Topcem Pronto. Для защиты от протечек был нанесен защитный гидроизоляционный состав Mapelastic, армированный сеткой Mapenet 150, с применением ленты для углов примыканий Mapeband.

В бассейне требовалось уложить мозаику и для этой задачи коллеги предложили использовать облегченный деформативный клей класса C2TE S1 Ultralite S1. Низкая вязкость, следовательно, легкая обрабатываемость, но при этом тиксотропные свойства клеевого состава позволяют наносить на вертикальную поверхность без оползания и скольжения плиток даже большого формата.

Далее затерли межплиточные швы с использованием декоративной кислотостойкой эпоксидной затирки с широкой цветовой гаммой Kerapoxy Design. Герметизацию деформационных швов произвели при помощи стойкого к плесени силиконового герметика без растворителей Mapesil AC, чья цветовая гамма полностью соответствует цветам шовных заполнителей MAPEI.



6



7



Помимо устройства бассейна материалы MAPEI применялись при гидроизоляции фундамента с использованием битумной гидроизоляционной эмульсии. Plastimul представляет собой пасту без содержания растворителей, состоящую из подобранных водно-эмульгированных битумов, мелко-дисперсионных заполнителей и добавок. Тиксотропная консистен-

ция материала позволяет легко использовать его для гидроизоляции вертикальных и наклонных поверхностей. После полного высыхания образуется эластичный гидроизолирующий слой, стойкий к повторному эмульгированию после долгого погружения в слегка кислую или щелочную воду, а также стойкого к агрессивным веществам, присутствующим в почве.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Строительство объекта:
2016-2017 гг.

Участие MAPEI в проекте:
2016-2017 гг.

Заказчик: Kesco

Дистрибьютор MAPEI:
ООО «Спецстройремонт»

ПРОДУКТЫ MAPEI

Строительство бассейна: Nivoplan Plus, Planicrete, Topcem Pronto, Mapelastic, Mapeband, Mapenet 150, Ultralite SI, Kerapoxy Design, Mapesil AC, APB 10, Mapefill
Гидроизоляция фундамента: Plastimul

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru

TOPCEM PRONTO

Готовая к применению выравниваемая напольная смесь с нормальными сроками схватывания, с высокой теплопроводностью и с быстрым высыханием.

ПОДРОБНЕЕ:



HÔTELLERIE

Казань

Luciano Hotel & SPA

1

ВСЕГО В НЕСКОЛЬКИХ ШАГАХ ОТ ОБЪЕКТА ВСЕМИРНОГО НАСЛЕДИЯ ЮНЕСКО — КАЗАНСКОГО КРЕМЛЯ — РАСПОЛОЖИЛСЯ ОДИН ИЗ САМЫХ ЗАМЕТНЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ОБЪЕКТОВ ГОРОДА — ШЕСТИЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ СПА-КОМПЛЕКСА LUCIANO.

Luciano — эксклюзивный СПА-отель премиум-класса. В 2012 году комплекс вошел в десятку лучших отелей Европы премии Prix Villegiature, в 2014 году завоевал главный приз международной премии Perfect Spa, в 2015 на церемонии награждения World Spa and Wellness Award в Лондоне Luciano был признан лучшим СПА-отелем Восточной Европы, а также одержал победу в этой же номинации на международной премии Wellness Travel Awards, что доказывает — по уровню сервиса и эффективности процедур он не

уступает оздоровительным отелям Швейцарии и Франции. Современный СПА-комплекс Luciano гармонично объединяет в себе несколько направлений: отель, спа, клинику красоты, фитнес-центр и ресторан. К услугам гостей — аквазона с 6 бассейнами, термальная зона с различными саунами и паровыми банями. В аквазоне есть СПА-бассейн, бассейн с морской водой, молочная ванна, бассейн для занятий фитнесом, а также гидромассажный и детский бассейны. Также гостям доступна термальная СПА-зона с тра-



2

Задача, поставленная заказчиком

Предложить материалы и решения для устройства основного бассейна на территории СПА-зоны, которые будут устойчивы к постоянному воздействию воды, перепадам температур и конденсату.

вяной и ароматической паровыми банями, солевой ванной, лакониумом, хаммамом, дорожкой Кнейпа, ледяным и мультисенсорным душами. Все вместе они органично дополняют друг друга и способствуют восстановлению жизненных сил и полноценному отдыху. Внешний облик СПА-комплекса сочетает в себе элементы архитектуры лучших средиземноморских отелей и заявляет о себе издали. 2 здания — отель «LUCIANO SPA 5» и «LUCIANO Residence Kazan 4*» соединены между собой теплым переходом.

Удобное расположение в самом центре исторической части города позволяет гостям легко добраться до великолепного ансамбля Казанского Кремля, прогуляться по набережной вдоль озера Кабан или по знаменитой пешеходной улице Баумана, а комфортная доступность к деловой части города делают отель удобным местом для бизнеса.

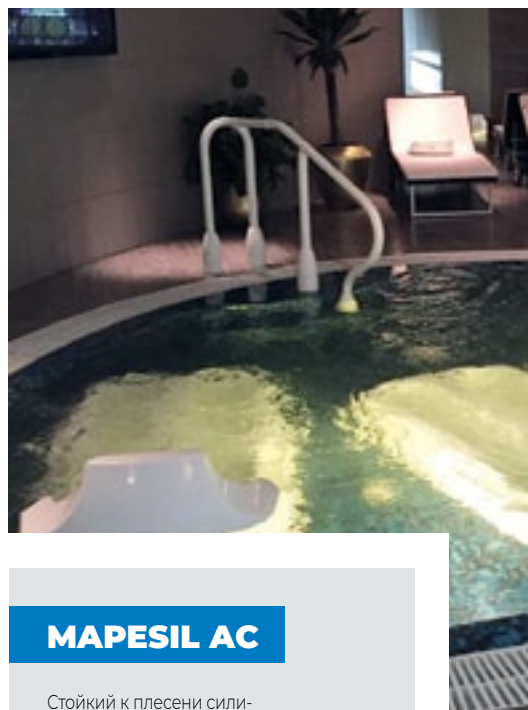
1-2. К услугам гостей — аквазона с 6 бассейнами, термальная зона с различными саунами и паровыми банями.



РЕШЕНИЯ MAPEI

Перед специалистами MAPEI стояла задача в подборе комплексного решения материалов устойчивых к воздействию воды, в том числе соленой, повышенной температуры, конденсату и пару. Омоноличивание и герметизацию закладных деталей, форсунок и установку прожекторов осуществили при помощи герметика Mapesproof Swell, а затем была нанесена безусадочная быстротвердеющая бетонная смесь наливного типа Mapefill.

В качестве материалов для выравнивания поверхности бассейна применялся Nivoplan Plus с добавлением латекса Planicrete. Цементный состав для выравнивания стен, потолков и полов с толщиной нанесения от 5 до 50 мм Nivoplan Plus, модифицированный латексом Planicrete, обеспечивает поверхность необходимую для укладки керамической плитки, гидроизоляции, декоративных штукатурок и других финишных покрытий. Для гидроизоляции был использован двухкомпонентный це-



MAPESIL AC

Стойкий к плесени силиконовый герметик без растворителей (без примесей) с полимеризацией на искусственной основе. Выпускается в цветовой гамме из 35 цветов и в прозрачном виде, что соответствует цветовой гамме шовных заполнителей MAPEI.

ПОДРОБНЕЕ:





ментный состав эластичный при низких температурах Mapelastic с применением ленты Mapeband для герметизации углов. Укладка мозаики производилась

3-5. Посетители смогут подобрать процедуру на любой вкус в термальной зоне, где применялись решения MAPEI

6-8. После расслабляющих и восстановительных процедур гости смогут остановиться в апартаментах комплекса

9. Экстерьер комплекса сочетает в себе элементы средиземноморской архитектуры

на клей Kerabond T с добавлением латексной добавки Isolastic, которая придает эластичность клеям на цементной основе, улучшает показатели по адгезии и прочности. Затирка швов в хаммаме и зонах общего пользования производилась при помощи эпоксидного состава Kerapoxy Design. Материал образует ровную и плотную не впитывающую легкоочищаемую финишную поверхность, которая отвечает высоким санитарным требованиям и блокирует образование плесени и грибка.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Luciano Hotel & SPA, Казань

Строительство объекта: 2010-2020 гг.

Участие MAPEI в проекте: 2010-2011, 2018-2019 гг.

Дистрибьютор MAPEI: ООО «Авитрейд»

ПРОДУКТЫ MAPEI

Строительство бассейнов:

Mapefill, Mapeproof Swell, Nivoplan Plus, Planicrete, Mapelastic, Mapeband, Keracrete, Kerabond T + Isolastic, Ultralite S1, Kerapoxy Design, Ultracolor Plus, Mapesil AC

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru





д. Савино

Всесезонный город-курорт «Свияжские холмы»

«СВИЯЖСКИЕ ХОЛМЫ»
ПОДВЕРГЛИСЬ
МАСШТАБНОЙ
РЕКОНСТРУКЦИИ И
СТАЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫМ
КУРОРТОМ ОТКРЫТЫМ
В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ ГОДА

В 2016 году на месте популярного горнолыжного курортного комплекса «Казань», который также был известен под наименованием «Свияга», по имени реки, на правом берегу которой он расположился, открыл свои двери всесезонный город-курорт «Свияжские холмы». Комплекс располагается в 35 км от Казани, в деревне Савино. «Свияжские холмы» подверглись масштабной реорганизации и обновлению. Результатом стало появление полноценного круглогодичного курортного городка. Если раньше туристы приезжали

сюда исключительно зимой, ради горнолыжных забав и активного зимнего отдыха, то теперь это универсальный курорт, который подходит для посещения в любое время года.

На территории есть и гольф-клуб на 9 лунок, несколько открытых и закрытых бассейны, боулинг-клуб и веллнес-центр. Кроме того, к услугам отдыхающих пляж, многочисленные кафе, гостиницы и альпийские домики в аренду. Дополнительно на территории города-курорта работают 5 банкетных залов от 100 до 800 человек под



организацию мероприятий различного уровня.

«Свияжские холмы» на сегодняшний день входят в число крупнейших курортных комплексов средней полосы Российской Федерации. А еще здесь иногда проводятся полноценные спортивные соревнования по горным лыжам и сноуборду.

Если говорить о горнолыжном комплексе «Свияжские холмы», то здесь к услугам лыжников трассы различной сложности:

- зеленая (1044 м, перепад 165 м) подходит для новичков, именно на таких трассах следует тренироваться, а также кататься тем, кто не уверен в своих силах;
- синяя (1023 м, перепад 156 м) прекрасно подойдет тем, кто уже уверенно стоит на лыжах или сноуборде, но пока еще не готов

к опасным трюкам и сложным, комплексным трассам;

- две красные трассы (перепад 130 м) могут показаться простыми и короткими, однако рассчитаны они исключительно на опытных спортсменов. Новичкам тут будет небезопасно.

«Свияжские холмы» также располагают интересными трассами для сноутюбинга. Кроме того, функционирует учебный склон с бугельным подъемником, а также есть трасса для детей и большой, и весьма популярный ледовый каток.

Курортный комплекс пользуется высокой популярностью у жителей столицы Республики Татарстан, а также у жителей городов неподалеку. Впрочем, много туристов приезжают сюда и из других регионов России, например, из Москвы и Санкт-Петербурга.

1-3. Город-курорт входит в число крупнейших курортных комплексов средней полосы России

Задача, поставленная заказчиком

Строительство бассейнов внутри СПА-зоны и отдельно стоящих корпусов курортного комплекса.





4

РЕШЕНИЯ MAPEI

Материалы MAPEI применялись при устройстве трех крытых бассейнов на территории курортного городка.

Для герметизации рабочих швов бетонирования в чаше бассейна выбрали гидрофильный расширяющийся резиновый профиль **Idrostop**. Благодаря своему химическому составу профиль постепенно расширяется при постоянном контакте с водой, создавая активный барьер для воды под

давлением: положительным или отрицательным. В отличие от других материалов, которые утрачивают эффективность после ряда циклов расширения и сжатия, свойства **Idrostop** остаются неизменными даже в присутствии агрессивной воды, например, соленой (морской), воды в очистных сооружениях и канализационных трубах.

Далее для выравнивания и гидроизоляции поверхности под укладку мозаики были использованы следующие материалы: **Nivoplan Plus**,

Planicrete, **Mapelastic**, **Mapeband**.

Мозаику уложили на облегченный деформативный клей **Ultralite S1**. При смешивании с водой **Ultralite S1** становится раствором со следующими характеристиками: оптимальная способность компенсации деформации основания или плиток, превосходная адгезия ко всем традиционным материалам, применяемым в строительстве, время нахождения в открытом состоянии (на поверхности) и время корректировки плитки после укладки суще-



6

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Всесезонный город-курорт

«Свияжские холмы», д. Савино

Реконструкция объекта: 2017-2021 гг.

Участие MAPEI в проекте: 2017-2021 гг.

Дистрибьютор MAPEI:

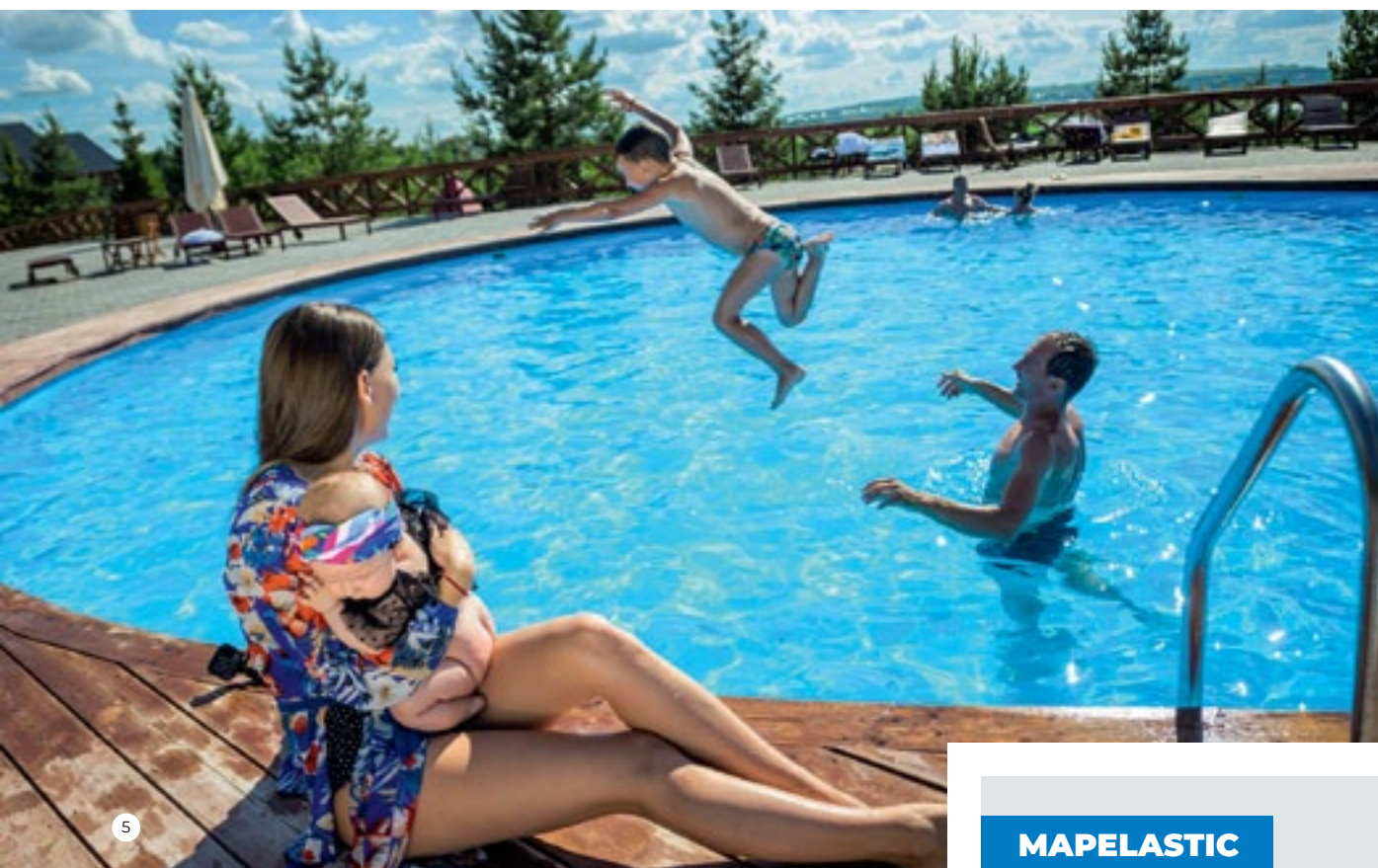
ООО «Авитрейд»

ПРОДУКТЫ MAPEI

Устройство бассейна: **Mapefill**, **Idrostop**, **Mapeproof Swell**, **Mapelastic**, **Mapeband**, **Ultralite S1**, **Kerapoxy**, **Kerapoxy Design**, **Mapesil AC**, **Nivoplan Plus**, **Planicrete**

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru





5

MAPELASTIC

Двухкомпонентный эластичный цементно-полимерный состав для защиты и гидроизоляции бетона, балконов, террас, ванных комнат, душевых и плавательных бассейнов.

ПОДРОБНЕЕ:



ственно увеличены, что облегчает операции по укладке.

Для заполнения и герметизации межплиточных швов применяли Kerapoxy Design и Mapesil AC. Силиконовый герметик Mapesil AC имеет тиксотропную консистенцию, легко наносится на горизонтальные и вертикальные поверхности. Полимеризуется в результате контакта с атмосферной влагой при температуре окружающей среды и образует эластичный материал, который

сохраняет свои характеристики после длительного воздействия атмосферных явлений, промышленного загрязнения, резких перепадов температур и длительного погружения в воду, обладает высокой эластичностью и стойкостью к образованию плесени.

4. Решения MAPEI использовались при устройстве 3 крытых бассейнов на территории СПА

5-8. Комплекс открыт в течение круглого года: как для любителей активного зимнего отдыха, так и для ценителей игры в гольф



7



8



Уфа

Hilton Garden Inn Ufa Riverside

СИСТЕМА
МАТЕРИАЛОВ
ULTRATOR LOFT
ИСПОЛЬЗОВАЛАСЬ
ДЛЯ СОЗДАНИЯ
БЕСШОВНОГО
НАПОЛЬНОГО
ПОКРЫТИЯ В SPA-
СТУДИИ

4-звездочный отель международной сети Hilton — Hilton Garden Inn Ufa Riverside расположен в историческом центре Уфы, на берегу реки Белой, всего в 10 минутах езды от делового района, в пешей доступности от парка с памятником Салавату Юлаеву. Расстояние до железнодорожного вокзала Уфы составляет 4 км, а до международного аэропорта Уфы — 21 км.

Гости могут отдохнуть в одном из уютных номеров, каждый из ко-

торых выполнен в теплых тонах, обставлен эргономичной мебелью, способствующей хорошему отдыху и восстановлению сил. Из окон номеров открывается прекрасный панорамный вид на реку и парк.

На территории работают бар-ресторан Garden Grille и круглосуточный мини-маркет Pavilion Pantry. В распоряжении постояльцев также услуги тренажерного зала, студии СПА, конференц-залов и бизнес-центра.



РЕШЕНИЯ МАРЕИ

Перед специалистами компании МАРЕИ стоял ряд задач по отделке внутренних помещений отеля, в частности гидроизоляция подземного паркинга. Для этой цели коллеги предложили цементный состав, пригодный для контакта с питьевой водой, **Planiseal 88**. Перед нанесением защитного гидроизоляционного покрытия требовалось произвести локальный ремонт бетонной поверхности при помощи безусадочной быстротвердеющей ремонтной смеси тиксотропного типа, содержащей полимерную фибру, с толщиной нанесения от 10 до 50 мм **Mapegrout Thixotropic**.

Гидроизоляцию душевых в номерах произвели при помощи двухкомпонентного эластичного цементно-полимерного состава **Mapelastic** с использованием прорезиненной ленты со щелочестойкой тканью **Mapeband** для дополнительной защиты углов при смыкания «пол-стена».

1-2. Hilton Garden Inn Ufa Riverside расположен в историческом центре Уфы, на живописном берегу реки Белой

Задача, поставленная заказчиком

Предложить материалы для гидроизоляции и укладки плитки в санузлах и душевых номерного фонда, а также устройство имитирующего бетон бесшовного износостойкого напольного покрытия в SPA-студии.





3-5. Убранство отеля

6. Номерной фонд отеля

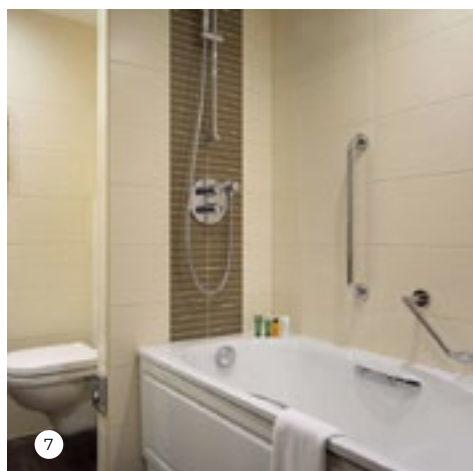
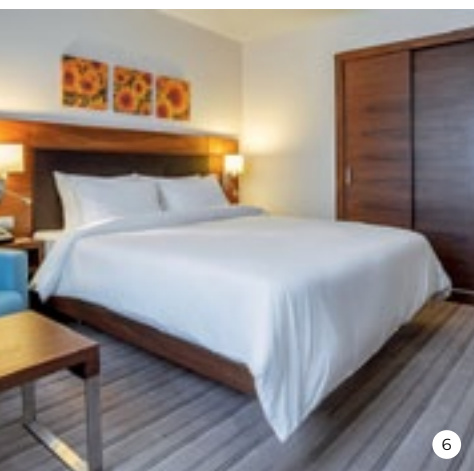
7. Материалы MAPEI применялись для отделки ванных комнат в номерах

8-9. Материалы системы Ultratop Loft воссоздали износостойкое бесшовное напольное покрытие, имитирующее бетон, в SPA-студии

10. SPA-студия отеля

Для заполнения швов коллеги выбрали влагостойкую цементно-полимерную затирку **Ultracolor Plus** для широких швов от 1 до 20 мм, которая является отличным решением для «влажных зон», подверженным частому воздействию воды и конденсата. Также перед коллегами стояла задача в подборе имитирующего бетон бесшовного легко убирае-

мого износостойкого напольного покрытия для студии красоты при отеле. Было предложено цементно-полимерное покрытие **Ultratop Loft** толщиной 1,5-2 мм. Основной слой напольного покрытия был выполнен из колеруемых растворов **Ultratop Loft F** и **Ultratop Loft W**. Этими растворами были созданы рисунок и текстура напольного покрытия. **Ultratop Loft F/W** были



СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Hilton Garden Inn Ufa Riverside, Уфа
Строительство объекта: 2014-2015 гг.

Участие MAPEI в проекте: 2015 г.

Заказчик: Kesco

Дистрибьютор MAPEI: ООО «Фобилд»

ПРОДУКТЫ MAPEI

Гидроизоляция душевых номерного фонда: Mapelastic, Mapeband

Укладка плитки в санузлах: Mapekey Extra, Ultracolor Plus

Гидроизоляция подземного паркинга: Mapegrout Thixotropic, Planiseal 88

Устройство бесшовного износостойкого напольного покрытия: система материалов Ultratop Loft

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru





PLANISEAL 88

Осмотический цементный состав для гидроизоляции кирпичных и бетонных конструкций, пригоден для контакта с питьевой водой.

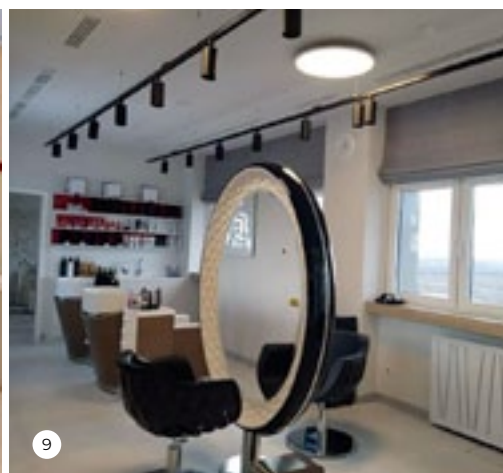
ПОДРОБНЕЕ:



нанесены вручную в три слоя. После отверждения каждого слоя он подвергался шлифовальной обработке, тщательно обеспыливался и грунтовался материалом Primer LT. Напольное покрытие Ultratop Loft разительно отличается от поверхностей традиционных уже полимерных бесшовных напольных покрытий, поскольку поверхность покрытия отражает ручное инди-

видуальное исполнение, уникальный рисунок и текстуру поверхности пола.

Защита основного слоя покрытия была выполнена материалами: полиуретановый ароматический вододисперсионный матовый лак Mapefloor Finish 52 W и полиуретановый алифатический бесцветный вододисперсионный полуматовый лак Mapefloor Finish 54 W/S.



HÔTELLERIE

Уфа

Crowne Plaza Ufa — Congress Hotel

СОВРЕМЕННАЯ И ПРОДУМАННАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ ГОСТИНИЧНАЯ СЕТЬ CROWNE PLAZA ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ ВЗЫСКАТЕЛЬНЫХ ГОСТЕЙ, НАХОДЯЩИХСЯ В ДЕЛОВОЙ ПОЕЗДКЕ ИЛИ НА ОТДЫХЕ.

В Crowne Plaza Ufa — Congress Hotel предусмотрено все для того, чтобы гости плодотворно работали, с пользой проводили свободное время и заряжались новыми положительными эмоциями. Кредо отеля: чем вы более счастливы, тем более успешны.

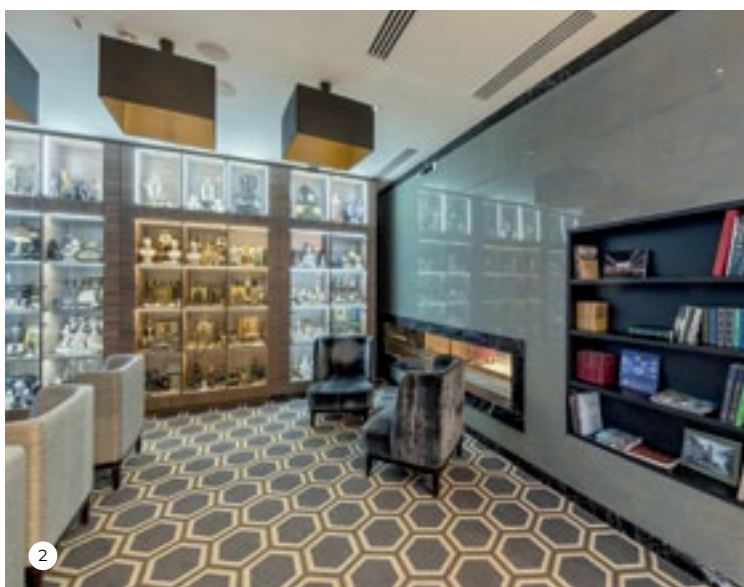
Современная и продуманная международная гостиничная сеть Crowne Plaza предназначена для взыскательных гостей, находящихся в деловой поездке или на отдыхе. Бренд был основан в 1994 году и входит в самую большую в мире группу гостиниц InterContinental Hotels Group с крупнейшей сетью по количеству гостиничных номеров. Это более 4 000 отелей в 102

странах мира, 150 млн гостей в год и более 520 000 гостиничных номеров.

Одна из наиболее важных особенностей отелей сети Crowne Plaza отражена в ее девизе: «Место встречи» (The Place to Meet). В качестве места проведения встреч и деловых мероприятий сеть 5-звездочных гостиниц предлагает всеобъемлющий пакет услуг. Встречи организуются и проводятся согласно концепции «Успех мероприятия»: особое внимание уделяется быстрому реагированию на получаемые запросы, упрощению процесса бронирования для клиентов и квалифицированному сервису.



1



2



3

1-3. К услугам гостей 161 комфортабельный номер от Делюкса до Президентского Люкса

Задача, поставленная заказчиком

Перед коллегами стояла задача в подборе системного решения по строительству хаммама в веллнес-зоне отеля Shine SPA.

Отель Crowne Plaza Ufa — Congress Hotel расположен в историческом центре Уфы, в 2 минутах ходьбы от парка Аксакова и Государственного собрания Республики Башкортостан. Открытие отеля было приурочено к проведению международных саммитов ШОС и БРИКС. А еще это единственный пятизвездочный отель в Республике Башкортостан. Над интерьерами отеля работал известный архитектор, который смог соединить в пространстве современный шик и национальные акценты, создав действительно уникальную атмосферу. К услугам гостей 161 комфортабельный номер от Делюкса до Президентского люкса, 12 конференц-

залов вместимостью от 10 до 500 человек, 3 ресторана: «Россинский», Sky Lounge и ресторан с открытой кухней Novum, VIP-зал русского билльярда, СПА-салон Shine SPA с джакузи и зоной хаммам, бизнес-зона, библиотека, сувенирная и антикварные лавки, и фитнес-центр с современным спортивным оборудованием и сауной. Уникальной особенностью отеля является также расположение банного комплекса на крыше здания «Баня на крыше» со стеклянной парной, тем самым постояльцы смогут восполнить свои силы после сложного трудового дня, наслаждаясь прекрасным панорамным видом на центр города.



РЕШЕНИЯ MAPEI

Для выравнивания и подготовки стен и пола был применен цементный тиксотропный состав **Nivoplan Plus** с добавлением латекса **Planicrete**. Гидроизоляцию произвели при помощи эластичного состава **Mapelastic** устойчивого к воздействию УФ-лучей, перепадов температур, агрессивных веществ. Для защиты углов примыканий и деформационных швов использовали ленту **Mapeband**. Лента обладает эластичностью и деформативностью, в том числе при низких тем-

пературах и обеспечивает устойчивость к переменным погодным условиям, а также обладает стойкостью к щелочам, кислотам и солевым растворам.

Укладку мозаики производили при помощи улучшенного тиксотропного клея на цементной основе класса **C2TE Adesilex P10**. Клеевой состав обладает идеально белым цветом, что позволяет выделить собственную окраску цветной стеклянной мозаики. К тому же продленное время нахождения в открытом состоянии и отсутствие сползания на верти-

кальных поверхностях облегчают и ускоряют работы по укладке и корректировке мозаики.

Для заполнения межплиточных швов был использован декоративный кислотостойкий эпоксидный шовный заполнитель с широкой цветовой гаммой **Kerapoxy Design**. Шовный заполнитель идеально подходит для затирки стеклянной мозаики благодаря полупрозрачному эффекту, который «раскрывает» цвет и яркость облицовочного материала. Герметизацию швов произвели силиконовым герметиком **Mapesil AC**.



ADESILEX P10

Улучшенный тиксотропный клей на цементной основе класса С2ТЕ для керамической плитки, керамогранита, натурального камня. Благодаря идеально белому цвету подходит для укладки стеклянной и мраморной мозаики.

ПОДРОБНЕЕ:



4-6. При строительстве хаммама использовались материалы MAPEI для гидроизоляции и укладки мозаики

7. Уникальная особенность отеля — это расположение банного комплекса на крыше здания со стеклянной парной

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Crowne Plaza Ufa — Congress Hotel, Уфа
Строительство объекта: 2014-2015 гг.
Участие MAPEI в проекте: 2015 г.

ПРОДУКТЫ MAPEI

Строительство хаммама: Nivoplan Plus, Planicrete, Mapelastic, Mapecband, Adesilex P10, Kerapoxy Design, Mapesil AC

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru



Саратовская область

Парк отдыха «Хвалынь»

«ХВАЛЫНСКИЕ ТЕРМЫ» — ЕДИНСТВЕННЫЙ В РЕГИОНЕ БАССЕЙН НА ОТКРЫТОМ ВОЗДУХЕ С РОДНИКОВОЙ ВОДОЙ

Задача, поставленная заказчиком

Предложить материалы и решения для выравнивания и гидроизоляции чаши открытого бассейна.

Гостеприимный горнолыжный курорт «Хвалынский» расположен в 7 км от города Хвалынска на территории Национального парка с богатейшей природой. Это любимое место зимнего отдыха жителей прилегающих регионов. На курорте предусмотрены 3 горнолыжных трассы разной степени сложности и 4 бугельные канатные дороги. Общая протяженность горнолыжных трасс составляет 3 км. Самая длинная трасса — 1 200 метров, при этом перепад высот — 178 метров. Именно здесь расположен уникальный комплекс «Хвалынские термы». Это единственный в регионе бассейн на открытом воздухе

с родниковой водой, которая проходит ультрасовременную степень очистки: без хлора, базируясь на ионах серебра и меди. Бассейн занимает площадь в 300 кв. метров. Термальный эффект достигается благодаря подогреву воды до 30–35 градусов. Из бассейна открываются панорамные виды на волжские берега, поросшие реликтовыми лесами и окрестные холмы, особенно эффектно они выглядят в зимнее время. Также на территории есть СПА-комплекс и традиционные русские бани — привычная «по-белому» и редкая баня «по-черному». Дым и образующаяся копоть благотворно влияют на здоровье, так как со-

держат полезные антисептические вещества. На территории парка расположилась и крафтовая пивоварня.

Для посетителей, которые захотят остаться здесь на несколько дней, предусмотрено проживание как в отеле «Хвалынь», так и в отдельных гостевых домиках.

РЕШЕНИЯ МАРЕИ

Одной из особенностей проекта города-курорта «Хвалынь» является открытый термальный бассейн, который функционирует круглый год. В 2020 году началась реконструкция бассейна. Перед коллегами стояла задача в подборе материалов для качественной подготовки чаши бассейна, которые устойчивы к частым и резким перепадам температуры, осадкам. В качестве материала для выравнивания поверхности бассейна был использован состав на цементной основе для выравнивания стен, потолков и полов внутри



1-4. Открытый термальный бассейн является гордостью проекта

и снаружи помещений Nivoplan Plus. Для увеличения адгезии и механических характеристик состав модифицировали латексной добавкой Planicrete. Увеличенная прочность материала — предел прочности при сжатии — 20 МПа, а также высокие показатели по морозо- и водостойкости обеспечивают поверхность, необходимую для укладки керамической плитки, гидроизоляции, декоративных штукатурок и других финишных покрытий.

В качестве гидроизоляционного слоя использовали Mapelastic. Благодаря высокому содержанию качественных синтетических смол, затвердевший слой состава остается постоянно эластичным при любых условиях окружающей среды и стойким к воздействию антиобледенительных солей, сульфатов, хлоридов и углекислого газа. Эти свойства, вместе с устойчивостью к разрушающему воздействию ультрафиолетовых лучей, гарантируют, что конструкции, защищенные и гидроизолированные с помощью Mapelastic, имеют длительный срок эксплуатации, что и требовалось по проекту.

Для армирования и повышения трещиностойкости гидроизоляционного раствора использовалась щелочестойкая стекловолноконная сетка Mapenet 150.



PLANICRETE

Латекс синтетического каучука для повышения адгезии цементных растворов. По консистенции Planicrete представляет собой высокотекучий белый латекс, который при смешивании с заполнителями и цементом улучшает их адгезию, пластичность, тиксотропность, водоудерживающую способность и удобоукладываемость в целом.

ПОДРОБНЕЕ:



СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Парк отдыха «Хвалынь»,

Саратовская область

Реконструкция объекта: 2020 г.

Участие МАРЕИ в проекте: 2020 г.

Дистрибьютор МАРЕИ:

ООО «Полимерпол»

ПРОДУКТЫ МАРЕИ

Выравнивание и гидроизоляция чаши бассейна: Nivoplan Plus, Planicrete, Mapelastic, Mapenet 150

Полная информация доступна на marei.com и marei.ru



Санкт-Петербург

Отель «Санкт-Петербург»

4-звездочный отель «Санкт-Петербург» расположен в центре города, на Пироговской набережной. Находится менее чем в 3 км от Эрмитажа, расстояние до Финляндского железнодорожного вокзала — менее 1 км.

К услугам гостей просторные номера с прекрасным видом на Санкт-Петербург и Неву. Каждый

номер отеля оформлен и оснащён в соответствии со стандартами, принятыми в индустрии гостеприимства. Дизайн номеров разработан ведущими европейскими архитектурными бюро.

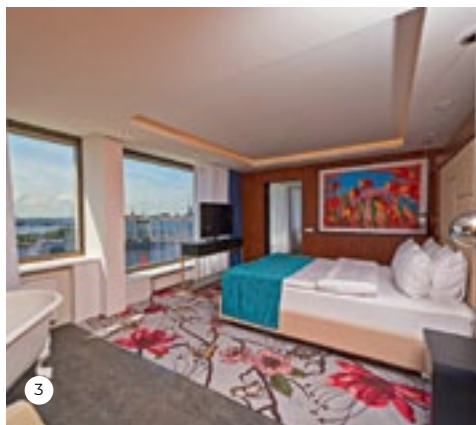
Благодаря удачному расположению в деловом центре Северной столицы гости не пропустят важные городские бизнес-события

или смогут сами стать организаторами конференций, выставок, презентаций или семинаров. Для организации мероприятий Конгресс-холл обладает всеми необходимыми ресурсами: 11 конференц-залов разной вместимости и конфигурации площадью от 28 м² до 208 м², 2 выставочные площади: холл этажа В (400 м²) и фойе концертного зала «Чаплин Hall» (800 м²), а также концертный зал «Чаплин Hall», площадью 1450 м², вместимостью до 796 гостей. Ежегодно Конгресс-холл отеля принимает более 300 мероприятий различного уровня: от международных конгрессов до специализированных отраслевых выставок.

Также на территории отеля расположен салон красоты Millennium, современная высокотехнологичная клиника пластической хирургии и медицинской косметологии и клуб Aurora. В 2019 году начались работы по реконструкции СПА-зоны отеля, которые завершились в прошлом году, однако из-за карантинных ограничений официальное открытие СПА-зоны состоялось только в этом году.

Задача, поставленная заказчиком

Подобрать материалы для гидроизоляции и укладки плитки в бассейне и хаммаме СПА-комплекса.



СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Реконструкция СПА-зоны: 2019-2020 гг.

Участие Mapei в проекте: 2019-2020 гг.

Заказчик: «Еврострой»

Подрядчик: «Гелиос Парк»

Дистрибьютор Mapei: ООО «СИСТЕМА»

ПРОДУКТЫ Mapei

Гидроизоляция и укладка плитки в бассейне и хаммаме: Mapelastic, Mapeband, Kerabond T-R, Ultracolor Plus
Омоноличивание закладных деталей в бассейне: Mapefill

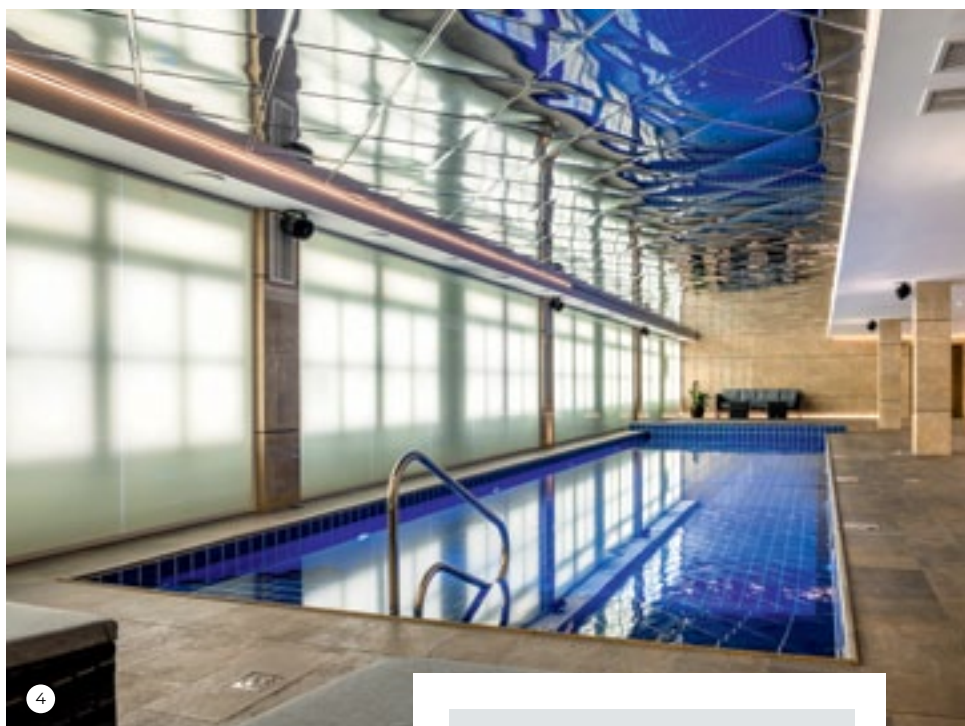
Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru

РЕШЕНИЯ MAPEI

Материалы MAPEI применялись при устройстве хаммама и бассейна в зоне SPA. В качестве гидроизоляционного и защитного состава для чаши бассейна и хаммама применялся цементно-полимерный состав Mapelastic с использованием щелочестойкой ленты для герметизации углов примыканий Mapeband. Омоноличивание закладных деталей в бассейне осуществили безусадочной быстротвердеющей смесью наливного типа Mapefill.

В качестве материала для проведения облицовочных работ в хаммаме и бассейне использовался клей Kerabond T-R. При смешивании с водой образует легко перерабатываемый раствор с высокой клеящей способностью и тиксотропностью, что позволяет без проблем проводить облицовку вертикальных поверхностей, оползание и отпадение даже тяжелых плиток исключено.

Заполнение межплиточных швов осуществили высококачественным полимеросодержащим быстросхватывающимся и быстросохнущим шовным заполнителем для швов от 1 до 20 мм Ultracolor Plus. В этой затирке используется технология Ultracolor, основанная на специальных гидравлических вяжущих, которая гарантирует отличную цветовую однородность, а также передовые технологии BioBlock® и DropEffect®. Технология BioBlock® основана на специальных органических молекулах, равномерно распределенных в составе, которые блокируют микро-



1. Отель «Санкт-Петербург» может похвастаться удачным расположением в деловом центре города

2-3. Интерьеры 4-звездочного отеля «Санкт-Петербург»

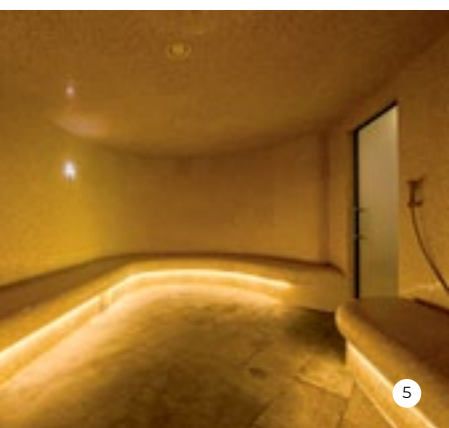
4-7. В июне этого года состоялось официальное открытие СПА-зоны отеля, при строительстве которой использовались решения MAPEI

организмы, являющиеся причиной образования плесени и грибка. DropEffect® — технология с синергическим эффектом, уменьшающая водопоглощение поверхности, что крайне важно для «влажных» зон, таких как хаммамы, ванные комнаты, душевые и бассейны.

KERABOND T-R

Усиленный тиксотропный клей на цементной основе для керамической плитки и керамогранита класса С1Т.

ПОДРОБНЕЕ:





Санкт-Петербург

Park Inn by Radisson Nevsky

1

УКЛАДКА КОВРОВОГО
ПОКРЫТИЯ И ПАРКЕТНОЙ
ДОСКИ В ОТЕЛИ СЕТИ
PARK INN BY RADISSON

Задача, поставленная заказчиком

Отделка номерного фонда
гостиницы и укладка пар-
кетной доски в ресторане
комплекса.

1-3. Универсальный клей для виниловых,
текстильных и линолеумных напольных
покрытий Mapecryl Eco применялся при
укладке коврового покрытия в номерном
фонде отеля

4. Также в ресторане требовалось
уложить паркетную доску. Для этих целей
использовали клей Ultrabond P990 1K

Гостиница 4 звезды Park Inn by
Radisson Nevsky распахнула свои
двери весной 2010 года и стала тре-
тьим отелем сети Park Inn в Санкт-
Петербурге. Международный го-
стиничный оператор — компания
Rezidor расширила свое присут-
ствие на рынке гостеприимства
Северной столицы и представила
новый современный 10-этажный
бизнес-отель, расположенный в
самом центре города на основной
и самой известной улице Санкт-
Петербурга — Невском проспекте.
Прогулка до дворца Белосельских-
Белозерских и Александринского
театра занимает 15 минут. Рассто-
яние до станции метро «Площадь
Восстания», откуда можно легко
добраться до всех районов города,
составляет всего 100 метров.
Наблюдать за оживленной жиз-
нью Невского проспекта и лю-
боваться панорамным видом на
исторический центр города мож-

MAPECRYL ECO

Универсальный клей для виниловых,
текстильных и линолеумных напольных
покрытий.

ПОДРОБНЕЕ:



но из окна любого из 269 номеров
и люксов отеля. Номера оформле-
ны в ярких тонах и оснащены всем
необходимым для комфортного
времяпровождения.
В распоряжении гостей есть и
конференц-центр с 2 залами на
12 и 25 человек для проведения
совещаний. В баре и ресторане
Paulaner подают блюда классиче-
ской немецкой кухни и пивные ба-
варские деликатесы, а также варят
собственное вкусное пиво.

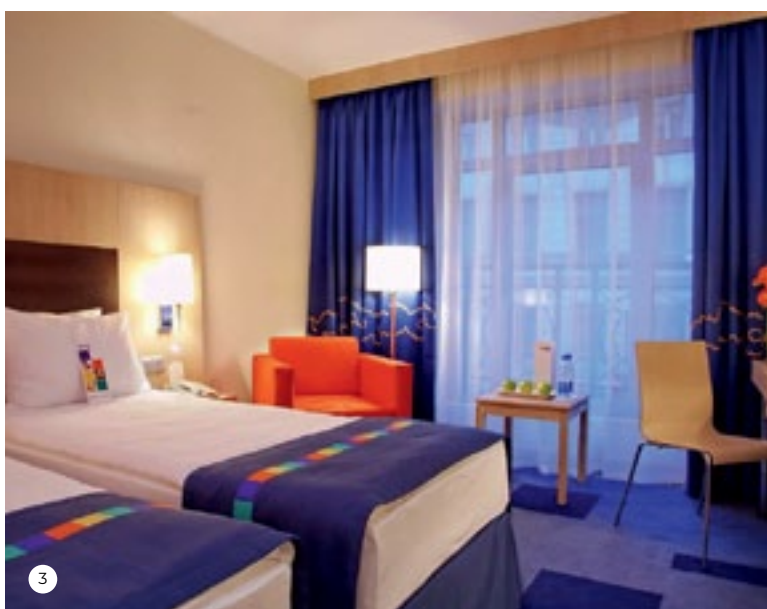
РЕШЕНИЯ МАРЕИ

В 269 номерах и коридорах требовалось уложить ковровое покрытие. Для этой цели коллеги предложили универсальный клей для виниловых, текстильных и линолеумных напольных покрытий **Марескрил Есо**. Это не содержащий растворители вододисперсионный акриловый клей в виде готовой к использованию бежевой пасты.

Клеевой состав отличается очень легким нанесением, быстрым начальным схватыванием и отличным смачиванием даже на непроницаемых покрытиях. Благодаря низкой эмиссии летучих органических соединений (EMICODE EC1) клей **Марескрил Есо** безвреден для здоровья укладчиков и постояльцев отеля, что было важным условием проекта.

Также по проекту в ресторане комплекса **Paulaner** требовалось подготовить основание под укладку паркетной доски. Для этой цели были использованы следующие материалы: быстросхватывающийся самовыравнивающийся состав **Ultraplan Есо** и эпоксидная смола для заделывания трещин в основании **Eporip**.

В качестве клеевого состава для укладки паркетной доски был предложен готовый к использованию полиуретановый однокомпонентный эластичный клей, не содержащий растворителей, с очень низкой эмиссией летучих органических соединений для всех типов деревянных напольных покрытий **Ultrabond P990 1K**.



СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Park Inn by Radisson Nevsky,
Санкт-Петербург

Строительство объекта: 2008-2012 гг.

Участие МАРЕИ в проекте: 2009-2010 гг.

Заказчик: Wenaas Holdings

Подрядчик: «Компакт»

Дистрибьютор МАРЕИ: «Люксор Компани»

ПРОДУКТЫ МАРЕИ

Укладка коврового покрытия в номерах и коридоре: **Марескрил Есо**

Подготовка основания:
Eporip, Ultraplan Есо

Укладка паркетной доски в ресторане:
Ultrabond P990 1K

Полная информация доступна на marei.com и marei.ru



Санкт-Петербург

Отель Cronwell Inn Стремянная

ПЕРВЫЙ ЭКО-ОТЕЛЬ
В РОССИИ, ПОЛУЧИВШИЙ
СЕРТИФИКАТ «ЗЕЛЕНый
КЛЮЧ»

Задача, поставленная заказчиком

Материалы по укладке LVT-покрытия и коврового покрытия в помещениях отеля, а также выравнивание основания под укладку финишных покрытий.

Cronwell Inn Стремянная — отель Галереи Cronwell Hotels & Resorts, открывшийся в Санкт-Петербурге в феврале 2010 года. Расположен в историческом центре Санкт-Петербурга в 3 минутах ходьбы от Невского проспекта и станции метро Маяковская, в 5 минутах пешком от Московского вокзала, в 15 минутах езды от Дворцовой площади и Александро-Невской Лавры и 30 минутах езды на автомобиле от аэропорта Пулково. Отель находится в новом современном здании с сохраненным историческим фасадом на известной улице Стремянная, которая сохранила свое название без изменений со времени Указа Царицы

Анны Иоанновны в 18 веке и была одной из улиц Дворцовой слободы, где жили мастера, обслуживавшие царский двор. Улица Стремянная связана с жизнью таких известных людей, как Достоевский, Батюшков, Есенин, Барто, Зощенко, Тургенев, Гончаров и многими другими. Здесь были написаны «Записки охотника», «Бедные люди», «Обыкновенная история».

15 апреля 2010 года в здании отеля был открыт клуб-музей «История улицы Стремянная» и этот день также, как и в 1926 году в театре-студии режиссера Шимановского на Стремянной, 1 во время поэтического авторского вечера Сергея Есенина, действительно стал «людным, светлым и шумным» праздником для всех ценителей исторического наследия города и качественного гостиничного сервиса. Выставка музея посвящена общей истории Стремянной улицы и выдающимся людям прошлой эпохи, внесшим значительный вклад в развитие российской истории и культуры.

Cronwell Inn Стремянная стал первым эко-отелем в России, получившим сертификат «Зеленый ключ» 10 августа 2010 года. Этот престижный знак свидетельствует об ответственном отношении отеля к вопросам охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности города. Среди принципиальных аспектов дея-

ULTRABOND ECO VS90 PLUS

Универсальный высокотемпературный клей для всех гибких и текстильных напольных покрытий.

ПОДРОБНЕЕ:



тельности можно отметить экономичное энерго- и водопотребление; использование «экологически дружественных» средств для мытья и уборки номеров; закупку бумаги и полотенец, произведенных по технологии бесхлорной отбелики; применение систем контроля отопления, кондиционирования, энергопотребления, водоснабжения, освещения номеров отеля; использование в основном продуктов местного производства; соблюдение норм по уровню шума в номерах и залах отеля.

Отель Cronwell Inn Стремянная — образец сочетания старых петербургских традиций и европейской современности. Цветовое решение интерьеров отеля подчеркивает классический стиль, колорит и атмосферу исторического Петербурга.



РЕШЕНИЯ МАРЕИ

Материалы МАРЕИ использовались при укладке гибких напольных покрытий. В частности, для укладки коврового покрытия в номерах и коридоре использовался универсальный клей для виниловых, текстильных и линолеумных напольных покрытий **Mapecryl Eco**. Это не содержащий растворители, вододисперсионный акриловый клей в виде готовой к использованию бежевой пасты, который отличается очень легким нанесением и быстрым начальным схватыванием.

Коллеги сделали выбор в пользу **Mapecryl Eco**, так он подходит для полов, подверженных нагрузкам от кресел на колесах и интенсивным пешим нагрузкам, а также обладает очень низкой эмиссией летучих органических соединений, являясь безвредным для здоровья укладчиков и постояльцев отеля. Для укладки LVT-плитки в ресторане отеля и в лифтовом холле был использован универсальный высокотемпературный клей для гибких напольных покрытий **Ultrabond Eco VS90 Plus**. Являет-

ся вододисперсионным клеем на основе синтетических полимеров, не содержащим растворитель. Представляет собой легко наносящуюся, готовую к использованию светло-бежевую пасту. **Ultrabond Eco VS90 Plus** характеризуется быстрым и сильным начальным схватыванием, быстрым высыханием и устойчивой пленкой после высыхания, что обеспечивает хорошую стабильность размеров покрытия, что крайне важно для полов, подверженных интенсивным нагрузкам.



1-2. **Ultrabond Eco VS90 Plus** использовался для укладки LVT-плитки в ресторане отеля

3. Цветовое решение отеля подчеркивает атмосферу исторического Петербурга

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Строительство объекта: 2008-2010 гг.

Участие МАРЕИ в проекте: 2009-2010 гг.

Заказчик: «Cronwell Management Ltd»

Дистрибьютор МАРЕИ: «Люксор Компани»

ПРОДУКТЫ МАРЕИ

Укладка коврового покрытия в номерах и коридоре: **Mapecryl Eco**

Укладка LVT-плитки в ресторане и лифтовом-холле: **Ultrabond Eco VS90 Plus**

Подготовка основания: **Ultraplan Eco**

Полная информация доступна на marei.com и marei.ru

Самара

1

Lotte Hotel Samara

ЛОТТЕ ОТЕЛЬ САМАРА — ЭТО ТРЕТИЙ ОТЕЛЬ В РОССИИ, ПРИНАДЛЕЖАЩИЙ ЮЖНОКОРЕЙСКОЙ СЕТИ LOTTE HOTELS & RESORTS, И ЕДИНСТВЕННЫЙ В ПОВОЛЖЬЕ, ПОСТРОЕННЫЙ СПЕЦИАЛЬНО К ЧМ-2018.

Пятизвездочный отель, оформленный в неоклассическом стиле, расположен напротив исторической площади Куйбышева, неподалеку от Самарского академического театра оперы и балета и Самарской государственной филармонии. Расстояние до стадиона «Самара Арена» составляет всего 13 км. В отеле предусмотрены 193 номера, оформленные в элегантном стиле, категорий Супериор, Делюкс, Полулюкс, Люкс. Особое украшение — роскошные президентские апартаменты с видом на центр города и впечатляющее здание Самарского государствен-

ного театра оперы и балета. Специально для оформления отеля были созданы пышные люстры ручной работы компании Lasvit из чешского стекла и хрусталя. Интерьеры напоминают декорации к фильму «Великий Гэтсби» в стиле «ар-деко». По утрам в ресторане La Terrazza сервируют завтрак по типу «шведский стол».

Также в распоряжении гостей услуги премиального фитнес-клуба и панорамного бассейна. Фитнес-центр «Lotte Fitness» — это 8 фитнес-зон, разработанных с учетом последних мировых трендов и инноваций, в том числе бассейн с гидромассажем и банным комплексом, студия Cycle, студия пилатеса и йоги, а также большой зал функционального тренинга. Специально разработанная система Simona определит 123 исходных параметра тела и поможет отследить достигнутый результат. Чтобы расслабиться после рабочего дня

Задача, поставленная заказчиком

Устройство высокопрочного износостойкого бетонного пола в паркинге.

или просто побаловать себя, гости отеля могут воспользоваться инфинити бассейном с противотоком, аква-зоной с гидромассажной ванной, финской, травяной саунами или хаммамом.

При отеле работает бизнес-центр. В распоряжении гостей 12 разнообразных залов вместимостью до 1 400 гостей, трансформируемых под разные конфигурации, для проведения банкетных и деловых мероприятий любого масштаба и формата — от небольших встреч до бизнес-семинаров и международных форумов. Технические возможности конференц-залов, непревзойдённый сервис, удобное расположение отеля — необходимые составляющие для проведения эффективных деловых встреч и торжественных мероприятий.

РЕШЕНИЯ MAPEI

Основная задача — подбор материалов для устройства износостойкого бетонного пола в подземном паркинге отеля. Для этой цели были использованы следующие материалы: Mapetop N AR6 и Mapecure E.

Mapetop N AR6 — готовая к использованию сухая, упрочняющая верхний слой бетонного пола, смесь, в состав которой входит кварцевый наполнитель, портландцемент и специальные добавки. Высокие прочностные показатели корки из Mapetop N AR6, высокие показатели морозостойкости, водонепроницаемости, а также устойчивость к противогололедным реагентам позволяют применять материал для выполнения монолитных промышленных бетонных полов, рассчитанных на интенсивные нагрузки.

Mapetop N AR6 вручную (за 2 внесения) или механизированно (за одно внесение) равномерно распределяется по поверхности свежесделанной бетонной смеси. Как только Mapetop N AR6 впитает в себя влагу с бетона, поверхность необходимо разровнять и разгладить состав при помощи бетоноотделочной машины.

MAPETOP N AR6

Сухая упрочняющая смесь для выполнения износостойких высокопрочных промышленных бетонных полов. Состав смеси: фракционированный кварцевый песок, портландцемент и добавки.

ПОДРОБНЕЕ:



По завершении затирочных операций был нанесен Mapecure E — вододисперсионный мембранообразующий материал (кьюринг). Mapecure E представляет собой водную эмульсию специальных смол, которая образует на поверхности обрабатываемого бетона ровную слегка эластичную водо- и паронепроницаемую пленку, предотвращающую преждевременное испарение воды из бетона. Упрочненная поверхность бетонного пола материалом обладает повышенной износостойкостью, сниженным риском образования трещин при пластической усадке, сниженной впитываемостью и загрязняемостью поверхности.

1-2. Пятизвездочный отель, оформленный в неоклассическом стиле, расположен напротив исторической площади Куйбышева, в самом сердце города

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Lotte Hotel Samara, Самара

Строительство объекта: 2017-2018 гг.

Участие MAPEI в проекте: 2018 г.

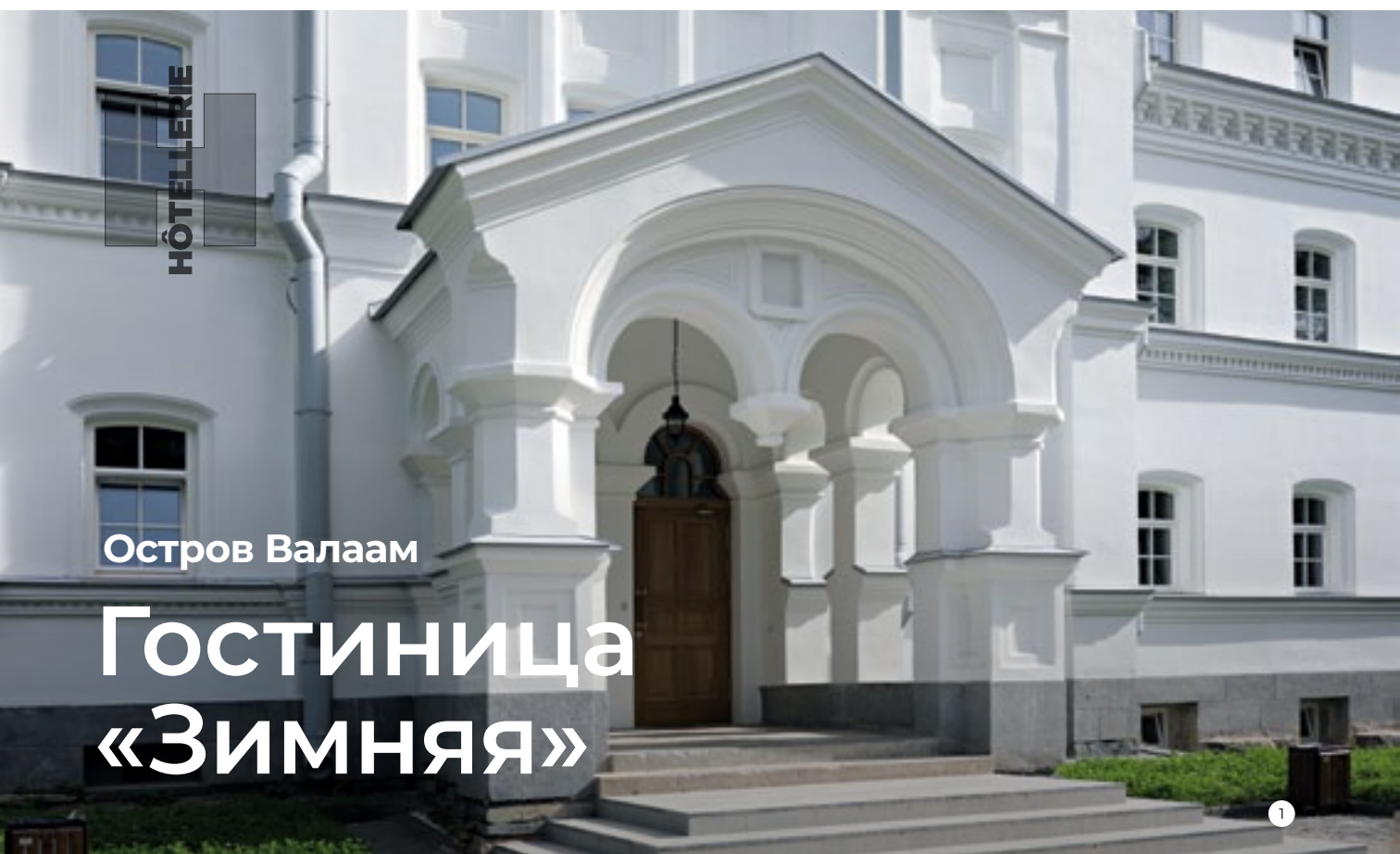
Дистрибьютор MAPEI: ООО «СК Гермес»

ПРОДУКТЫ MAPEI

Устройство упрочненного бетонного пола в подземном паркинге: Mapetop N AR6, Mapecure E

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru





КОНЦЕПЦИЯ ПРОЕКТА

Гостиница «Зимняя» располагается на острове Валаам в северной части Ладожского озера, самого большого в составе Валаамского архипелага. Это популярное туристическое направление в России — ежегодно Валаам посещает около 100 тысяч паломников и туристов, а монастырские гостиницы одновременно могут вместить около 200 человек.

Гостиница, признанная объектом культурного наследия федерального значения, расположена в центральной усадьбе в непосредственной близости от Валаамского Спасо-Преображенского монастыря. От Знаменской часовни аллея ведет к Зимней гостинице, построенной по проекту архитектора А.М. Горностаева в 1854 году. К двухэтажной гостинице в 1874 году пристроили два флигеля, а в

конце XIX века — третий этаж, где позднее размещалась школа Академии художеств. Окончательное формирование облика здания завершилось в 1900 году.

1 мая 2016 года в гостинице начался пожар. Из-за огня и воды был нанесен сильный ущерб: произо-



Задача, поставленная заказчиком

Капитальное восстановление и реставрация гостиницы после пожара, включая выравнивание стен в номерном фонде, укладку полусухой стяжки в местах общего пользования, приклеивание утеплителя, гидроизоляцию и укладку керамической плитки и керамогранита в душевых и МОП.

шло частичное обрушение кровли на площади более 1000 м², рухнули перекрытия, пострадало несколько этажей, в том числе мансарда центрального корпуса и южной части здания. Полностью разрушены инженерные коммуникации.

Проектом предусмотрена реставрация и приспособление здания «Зимней» гостиницы общей площадью 9314,41 м² под современное использование. Пятиэтажное здание гостиницы, включая цокольный и мансардный этажи с техническим подпольем, перепланировано, однако историческая структура сохранена.

Кроме того, проведены ремонтно-восстановительные работы и гидроизоляция фундаментов. Старые лестницы, наружные крыльца с лестницами и козырьками демонтировали, вместо них установили новые. В здании заменили кровлю, оконные и дверные блоки, выполнили внутреннюю отделку и установили лифты. Те же работы, кроме установки лифтов,

проведены и в процессе реставрации здания женской трапезной общей площадью 1430,31 м².

Благоустроена и территория комплекса гостиницы: здесь расширили мощеную площадку у главного входа, восстановили утраченные диагональные дорожки, обустроили дворовую территорию. По окончании реставрации в здании открылись гостиница, Духовно-просветительный центр, а также музей Валаамского монастыря. В женской трапезной заработало кафе.

РЕШЕНИЯ MAPEI

Для приклеивания и выравнивания теплоизоляционных панелей использовали цементный состав Mapetherm AR2. Благодаря повышенной тиксотропности он может наноситься на вертикальные поверхности без риска оползания изоляционных панелей. Укладку керамогранита и натурального камня во входной группе произвели при помощи эластичного клея с увеличенным открытым временем класса C2TE S1 Keraflex Maxi S1.

Для выравнивания существующей штукатурки в номерах гостиницы использовали состав Nivoplan Plus, а укладку полусухой быстросохнущей стяжки в МОП выполнили благодаря Topcem Pronto.

Высокоэффективную гидроизоляцию в душевых номерного фонда

обеспечил двухкомпонентный эластичный состав Mapelastic, который подходит для местности с суровыми климатическими условиями, в прибрежных зонах с высоким содержанием солей в атмосфере. Армирование гидроизолирующего состава выполнили при помощи щелочестойкой стекловолоконной сетки Mapenet 150. Гидроизоляцию углов произвели благодаря прорезиненной ленте Mapeband. Далее положили керамическую плитку в душевых при помощи клея класса C1T Kerabond T-R, а деформационные швы обработали стопроцентным силиконовым герметиком стойким к плесени Mapesil AC.

MAPETHERM AR2

Однокомпонентный цементный состав для приклеивания теплоизоляционных панелей и создания армированного базового штукатурного и выравнивающего слоя. Предназначен для приклеивания всех типов теплоизоляционных панелей. Обладает низкой вязкостью и, следовательно, хорошей удобоукладываемостью, а также отличной адгезией ко всем материалам, обычно используемым в строительстве.

ПОДРОБНЕЕ:



СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гостиница «Зимняя», остров Валаам

Ремонт объекта: 2018-2020 гг.

Участие MAPEI в проекте: 2019-2020 гг.

Архитектор: Горностаев А.И.

Подрядчик: ООО «ВАКАНТ ТЕХНОЛОГИИ»

Дистрибьютор MAPEI: ООО «Система»

ПРОДУКТЫ MAPEI

Капитальное восстановление и реставрация гостиницы после пожара: Topcem Pronto, Nivoplan Plus, Mapelastic, Mapenet 150, Mapeband, Mapetherm AR2, Kerabond T-R, Mapesil AC, Keraflex Maxi S1

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru

1. Для приклеивания и выравнивания теплоизоляционных панелей использовали Mapetherm AR2

2. Материалами MAPEI была выполнена отделка и номеров

3-5. После пожара был проведен масштабный комплекс ремонтно-восстановительных работ по восстановлению экстерьера и интерьера гостиницы





Москва

Гостиница «Украина» сети Radisson Collection

1

ГОСТИНИЦА «УКРАИНА» — ОДНА ИЗ СЕМИ ЗНАМЕНИТЫХ ЗДАНИЙ, ИЗВЕСТНЫХ КАК «СТАЛИНСКИЕ ВЫСОТКИ» ИЛИ «СЕМЬ СЕСТЕР», ПОСЛЕДНЯЯ ИЗ ПОСТРОЕННЫХ НА КУТУЗОВСКОМ ПРОСПЕКТЕ

Задача, поставленная заказчиком

Подобрать решения для ремонта, восстановления и защиты бетонных конструкций в процессе реставрации здания.

Гостиница «Украина» — одна из семи знаменитых зданий, известных как «сталинские высотки» или «Семь сестер», последняя из построенных на Кутузовском проспекте в 1953-1957 годах по проекту архитекторов Аркадия Мордвинова, Вячеслава Олтаржевского и главного конструктора Павла Красильникова. Здание, выполненное в стиле сталинский ампи́р, состоит из трёх корпусов. Центральный из них состоит из 34 этажей, его высота составляет 206 метров, включая 73-метровый шпиль.

Открытая 25 мая 1957 года, гостиница «Украина» была признана крупнейшей гостиницей Европы и на долгие годы стала «московским домом» для гостей со всего мира. Так прошло полвека, и гостинице потребовалась модернизация. Работы длились три года, и 28 апреля 2010 года в легендарном здании открылся новый современный отель — «Рэдиссон Ройал, Москва», который соединил в себе лучшее из двух эпох: имперский масштаб и трогательная эстетика времен социализма органично

1-2. Ярко выделяясь архитектурой, сталинские высотки в значительной мере определяют облик столицы и служат визитной карточкой Москвы

соседствуют с современным «умным комфортом» и мировыми традициями пятизвездного сервиса. В ходе перестройки интерьеры номеров были полностью переделаны в соответствии с современными представлениями о роскоши и комфорте, но интерьеры общественных помещений, ресторанов, холлов и вестибюлей в значительной степени сохранили исторический облик. В гостинице на тот момент осталось 1200 картин советских живописцев. В процессе реставрации в холлах установили специально приобретённые скульптурные портреты, созданные в СССР в 1940-1950-х годах.

В отеле действует конференц-центр с несколькими переговорными, холлом на 400 персон, рестораном и банкетным залом, который расположен на отдельном этаже и рассчитан на приём до тысячи гостей. На 33 этаже отеля находится круглогодичная смотровая площадка, с которой открывается панорамный вид на город. Доступ на площадку открыт



только для постояльцев гостиницы и посетителей ресторанов. В подвальных этажах находится один из крупнейших в Европе фитнес-центр. Также гостиница располагает собственной флотилией прогулочных теплоходов, которые круглогодично совершают походы по Москве-реке.

С января 2019 года легендарная московская гостиница присоединена к бренду Radisson Collection. Незаурядная архитектура и стиль гостиницы притягивают заметных персон: книга Почетных гостей отеля пестрит автографами звёзд мировой величины.

РЕШЕНИЯ MAPEI

Материалы MAPEI применялись при восстановлении вертикальных несущих конструкций здания. Для этого специалисты компании MAPEI предложили безусадочную быстротвердеющую ремонтную смесь тиксотропного типа, содержащую полимерную фибру, Mapegrout Thixotropic. Благодаря отличным механическим свойствам этот материал может использоваться для восстановления несущей способности при ремонте строительных конструкций.

Безусадочная быстротвердеющая бетонная смесь наливного типа,

предназначенная для высокоточной фиксации, Mapefill использовалась для закрепления сборных металлических конструкций в бетоне. Материал отличается высокой механической прочностью сразу после схватывания и высокой адгезией со сталью и бетоном. Также при восстановлении несущих конструкций здания потребовалась защита от воды. Для этой цели коллеги предложили использовать гидроизоляционные составы Mapelastix и Planiseal 88 (ex. Idrosilex Pronto).

Ярко выделяясь архитектурой, сталинские высотки в значительной мере определяют облик столицы и служат визитной карточкой Москвы.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гостиница «Украина» сети Radisson Collection, Москва

Строительство объекта: 1949–1955 гг.

Реконструкция объекта: 2007–2010 гг.

Участие MAPEI в проекте: 2007–2010 гг.

Дистрибьютор MAPEI: ООО «Спецстрой-Т»

ПРОДУКТЫ MAPEI

Материалы для ремонта и защиты бетонных конструкций: Mapegrout Thixotropic, Mapefill, Planiseal 88, Mapelastix

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru

MAPEFILL

Безусадочная быстротвердеющая бетонная смесь наливного типа, предназначенная для высокоточной фиксации выставленного оборудования, колонн, омоноличивания стыков железобетонных конструкций. Максимальная фракция заполнителя 3 мм. Толщина заливки от 20 до 60 мм.

ПОДРОБНЕЕ:





Отель «Ритц-Карлтон Москва»

«Ритц-Карлтон Москва» — пятизвездочная гостиница класса «люкс», расположенная в Москве. В 2007 году стала первым в России отелем под управлением международной сети Ritz-Carlton. Отель расположен в начале Тверской улицы — в непосредственной близости от Красной площади и Кремля. Собор Василия Блаженного и Храм Христа Спасителя находятся буквально в нескольких шагах от отеля. А виды вечерней Москвы из окон номера неизменно завораживают. В XIX веке на этом месте находилась гостиница «Париж», которая была снесена в ходе генеральной реконструкции Москвы 1930-х годов. В ней во время приездов в Москву любили останавливаться многие русские писатели, в числе которых Константин Леонтьев и

Николай Некрасов. Изящная постройка этого отеля отличается не только классическим дизайном, но и некоторыми современными деталями. Среди них — стеклянный купол на крыше, создающий эффект обилия пространства и света в баре. Русский стиль здесь — неотъемлемая часть интерьера. Отель открывает дверь в атмосферу русской истории, русских традиций и, разумеется, русского гостеприимства. «Ритц-Карлтон Москва» со всех сторон окружен достопримечательностями Москвы, легендами и памятью об исторических событиях. Праздник русской культуры начинается здесь, в классическом интерьере. Фасад 11-этажного здания гостиницы оформлен в стиле эклектики, распространенном в России в начале XX века, и орга-

нично вписывается в исторический облик Тверской улицы. На крыше отеля расположен бар-ресторан O2 Lounge с видом на Красную площадь. На 1 этаже находятся лобби-бар The Ritz-Carlton Bar & Lobby Lounge, а также ресторан Café Russe.

Лобби отеля поражает своей грандиозностью — мраморные колонны и каминный зал. Просторные и элегантные 334 номера с ванными комнатами, декорированными алтайским и португальским мрамором, отражают ритм большого города. Сьюты более высокой категории, располагающиеся на верхних этажах, имеют отдельную клуб-зону с просторной представительской гостиной и летней террасой.

Задача, поставленная заказчиком

Укладка коврового покрытия в номерном фонде отеля

ULTRABOND ECO VS90 PLUS

Прочный с высоким сопротивлением к сдвигу вододисперсионный клей для ПВХ или резиновых покрытий на впитывающие основания. Применяется также как универсальный клей для всех гибких и текстильных напольных покрытий.

ПОДРОБНЕЕ:



РЕШЕНИЯ МАРЕИ

В 2018 году в отеле проводился ремонт номерного фонда. Задачей МАРЕИ на этом объекте стала поставка комплексного решения для монтажа коврового покрытия в номерах общей площадью 2000 м². Перед нанесением клея использовали вододисперсионную грунтовку на основе синтетической смолы с очень низкой эмиссией летучих органических соединений Primer G. После высыхания эта грунтовка образует на любой поверхности эластичную плотную и блестящую пленку, которая предохраняет пористые основания от проникновения влаги, укрепляет их поверхность и повышает прочность сцепления с основанием. Primer G не горюч, в связи с чем может быть использован даже в закрытых неветилируемых помещениях без каких-либо мер предосторожности.

1. Стекланный купол на крыше создает эффект обилия пространства и света внутри отеля

2-4. Материалы МАРЕИ применялись при обновлении напольного покрытия в номерном фонде

Для укладки коврового покрытия выбрали универсальный высокотемпературный вододисперсионный акриловый клей Ultrabond Eco VS90 Plus. Он характеризуется быстрым и сильным начальным схватыванием, а также образованием устойчивой пленки после высыхания, что обеспечивает хорошую стабильность размеров покрытия. Среди преимуществ этого клея можно выделить

очень легкое нанесение, небольшое время выдержки, хорошую прочность на отрыв и быстрое высыхание в процессе производства работ. Этот клей отличается очень низкой эмиссией летучих органических соединений. Кроме того, Ultrabond Eco VS90 Plus является безвредным для здоровья укладчиков и при дальнейшей эксплуатации.



СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

«Ритц-Карлтон Москва», Москва

Реконструкция объекта:

ноябрь 2018 г. — январь 2019 г.

Участие МАРЕИ в проекте: 2018 г.

Заказчик: ООО «Хотел Менеджмент Компани»

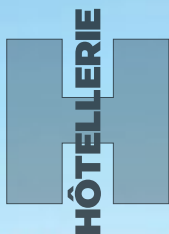
Генеральный подрядчик:
«Покрытия Люкс» БАМАРД ТМ

Дистрибьютор МАРЕИ:
«Покрытия Люкс» БАМАРД ТМ

ПРОДУКТЫ МАРЕИ

Монтаж коврового покрытия и ковровой подложки: Primer G, Ultrabond Eco VS90 Plus

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru



1

Крит, Греция

Stella Island Luxury Resort and SPA

НОВЫЙ КУРОРТ С МАКСИМАЛЬНЫМ УРОВНЕМ КОМФОРТА И ПРОДУМАННЫМ ДИЗАЙНОМ

Остров Крит — самый большой из островов Греции. В последние двадцать лет туристическая индустрия Крита переживает настоящий бум: были модернизированы существующие объекты и построены новые гостиницы.

Stella — это сеть 5-звездочных отелей на Крите, которая предлагает услуги самого высокого уровня. В течение 2017 года к уже существующим гостиницам Stella Palace Resort и Stella Village был добавлен новый объект, который назы-

вается Stella Island Luxury Resort and Spa. В его основу легла следующая архитектурная концепция: каждый номер имеет прямой доступ или выходит своими окнами на большой комплекс бассейнов, похожий на лагуну, вокруг которого располагаются все здания.

На выбор гостям предлагается пять различных типов номеров. Island Villa — это отдельные виллы, причем каждая вилла имеет собственный бассейн. Over Water Bungalow вместе с роскошными Swim Room

KERAFLEX MAXI S1

Улучшенный эластичный клей на цементной основе для укладки керамической плитки, тяжелых и крупноформатных плит, керамогранита и натурального камня без вертикального сползания и с увеличенным открытым временем класса C2TE S1.

ПОДРОБНЕЕ:



расположены на воде, что позволяет гостям окунуться в бассейн прямо с собственной веранды. Номера Premium Pool View и Luxury Double View находятся на верхнем этаже комплекса, откуда открывается великолепный вид на окрестности и сам комплекс бассейнов.

Гости отеля могут воспользоваться полным набором услуг, таких как СПА-салон для релаксации и различные водные виды спорта, а также ресторан интернациональной кухни на внешней деревянной террасе с видом на бассейн.

РЕШЕНИЯ MAREI

Для отделочных работ в номерах и зонах общего пользования владельцы отеля выбрали продукцию MAREI. Во всех Bungalow и Premium Room деревянные полы были уложены с применением готового к использованию полиуретанового однокомпонентного эластичного клея, не содержащего растворителей, с очень низкой эмиссией летучих органических соединений для всех типов деревянных напольных покрытий Ultrabond P990 1K.

Перед укладкой деревянного покрытия основание было подготовлено с помощью быстросхватывающегося самовыравнивающегося состава с толщиной нанесения от 1 до 10 мм Ultraplan Eco 20.

Стеклянная мозаика в бассейнах была уложена на улучшенный эластичный клей класса C2TE S1 без сползания и с увеличенным открытым временем для керамической плитки, керамогранита крупного формата и натурального камня Keraflex Maxi S1. Этот же клей был



использован для укладки керамогранита в номерах категории Luxury. Межплиточные швы были заполнены двухкомпонентной эпоксидной затиркой с высокой химической стойкостью к большому

спектру кислот, щелочей, растворителей высокой концентрации и с технологией Bioblock® Kerapoxu CQ. Шовный наполнитель обладает бактериостатическим действием, предотвращающим размножение бактерий и образование плесени на поверхности швов.

Гостиница была спроектирована Ставросом Пеппасом, греческим архитектором, который разработал концепты многих роскошных отелей в Греции. Гости Stella Island могут наслаждаться комфортным и незабываемым отдыхом на этом шикарном и стильном курорте.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Stella Island Luxury Resort & Spa,
Херсониссос, Крит, Греция

Строительство объекта: 2016–2017 гг.

Участие MAREI в проекте:
октябрь 2016 — апрель 2017

Проектировщик: Ставрос Пеппас

Заказчик: Циракис

Генеральный подрядчик:
Макриианнакис Манолис

Дистрибьютор MAREI: Platakis

ПРОДУКТЫ MAREI

Подготовка основания: Ultraplan Eco 20

Укладка деревянных напольных покрытий: Ultrabond P990 1K

Укладка керамогранита и стеклянной мозаики: Keraflex Maxi S1

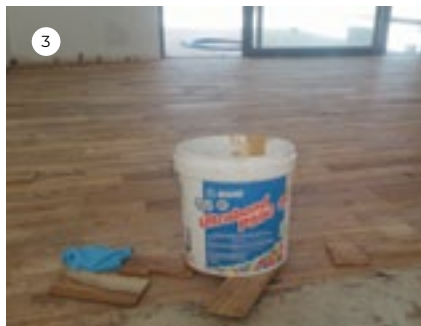
Затирка швов в керамограните и мозаике: Kerapoxu CQ

Полная информация доступна на marei.com и marei.ru

1-2. Over Water Bungalow вместе с роскошными Swim Room расположены на воде, что позволяет гостям окунуться в бассейн прямо со своей веранды.

3. Во всех Bungalow и Premium Room основание пола было выровнено с помощью Ultraplan Eco 20.

4. Ultrabond P990 1K использовался для укладки паркета во всех Bungalow и Premium Room.





1

Герен-Леббин, Германия

Schlosshotel Fleesensee

РЕШЕНИЯ ДЛЯ
УКЛАДКИ ДЕРЕВЯННЫХ
И ТЕКСТИЛЬНЫХ
НАПОЛЬНЫХ
ПОКРЫТИЙ
В ИСТОРИЧЕСКОМ
НЕМЕЦКОМ ОТЕЛЕ

Schlosshotel Fleesensee может похвастаться довольно интересной историей: он был построен в 1842 году как замок Блюхер в Герен-Леббине — небольшом городке между Гамбургом и Берлином — потом был разрушен пожаром в 1912 году, а затем перестроен в стиле необарокко. Во время Второй мировой войны здание использовалось как школа, а затем как военный госпиталь. В период ГДР его назначение

не раз менялось, а перед объединением Германии он был превращен в дом отдыха. В течение 15 лет отель Schloss Blücher принадлежал гостиничной сети Radisson Blu, а в 2015 году был продан компании Lindner Investment, которая переименовала его в Schlosshotel Fleesensee. Прежде чем снова открыть его для публики, новые владельцы решили полностью отремонтировать здание и превратить в бутик-отель.



2

Собственники хотели создать обстановку в традиционном стиле, но с использованием отделки и материалов, придающих интерьеру современный вид. Дизайнеры сделали выбор в пользу современной мебели и фурнитуры, сложной системы освещения и полностью изменили облик помещений, добавив интересные штрихи, чтобы создать в помещениях с высокими потолками совершенно особую расслабляющую атмосферу. И среди этих штрихов финишные декоративные покрытия выделяются своим превосходным качеством. В вестибюле, холле, у стойки регистрации, в баре, винном погребе, ресторане и зимнем саду паркетные полы сделаны из особенных пород дерева, которые отличаются уникальной отделкой и высокой стойкостью к износу и пешеходному трафику. С другой стороны, в конференц-залах, коридорах и спальнях дизайнеры решили уложить высококачественное ковровое покрытие, при этом каждая комната имеет свой индивидуальный цвет и узор. Этот теплый и приятный на ощупь материал создает ощущение комфорта и отличается хорошей звукоизоляцией.

1-2. При реконструкции отеля дизайнеры постарались сохранить исторический облик здания с использованием современных решений и материалов в интерьере

3-4. В номерах было уложено ковровое покрытие с использованием Ultrabond Eco 170

РЕШЕНИЯ MAPEI

Подрядчик хотел использовать исключительно системы MAPEI для укладки около 2 000 м² настенных и напольных покрытий. И компания MAPEI предложила разнообразные клеи, грунтовки, выравнивающие составы с очень низкой эмиссией летучих органических соединений и маркировкой Blue Angel. Кроме того, специалисты компании прямо на объекте оказывали консультации по выбору подходящих материалов для восстановления старых оснований. Первым шагом была обработка основания однокомпонентной быстросохнущей полиуретановой грунтовкой Eco Prim PU 1K Turbo в сочетании с вододисперсионной акриловой грунтовкой Eco Prim T Plus. Локальный ремонт проводился с использованием выравнивающего быстросхватывающегося тиксотропного состава Planipatch,

смешанного с Latex Plus вместо воды. Трещины обрабатывались Primer MF. Далее основание было выровнено самовыравнивающимся составом Ultraplan Eco Plus, производимым и реализуемым на рынке Германии.

После полного высыхания выравнивающего состава пришло время укладки около 900 м² деревянных полов на однокомпонентный клей Ultrabond Eco S968 1K на основе силилированных полимеров, который не содержит растворителей и пластификаторов.

Вслед за этим было уложено 1100 м² текстильных напольных покрытий с помощью вододисперсионного клея Ultrabond Eco 170 с сильным начальным схватыванием и с увеличенным открытым временем. Следующим этапом реконструкции будет капитальный ремонт спортивного комплекса рядом с гостиницей.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Schlosshotel Mecklenburg Fleesensee, Герен-Леббин, Мекленбург, Германия

Строительство объекта: 1842 г., перестройка в 1912 г.

Участие MAPEI в проекте: 2016 г.

Оригинальный проект 1912 г.: Эрнст Паулюс

Проект 2016 г.: Kitzig Architekten (Герен-Леббин)

Заказчик: Кай Рихтер и Йорг Линднер — Lindner Investment Management, Дюссельдорф

Компания-укладчик:

Raumausstattung Rick GmbH, Дюссельдорф

Дистрибьютор MAPEI:

W.&L. Jordan GmbH, Дюссельдорф

Координатор MAPEI:

Гюнтер Херманн, Том Шлаг (Mapei GmbH)

ПРОДУКТЫ MAPEI

Подготовка основания:

Eco Prim PU 1K Turbo, Eco Prim T Plus, Latex Plus, Planipatch, Primer MF, Ultraplan Eco Plus*

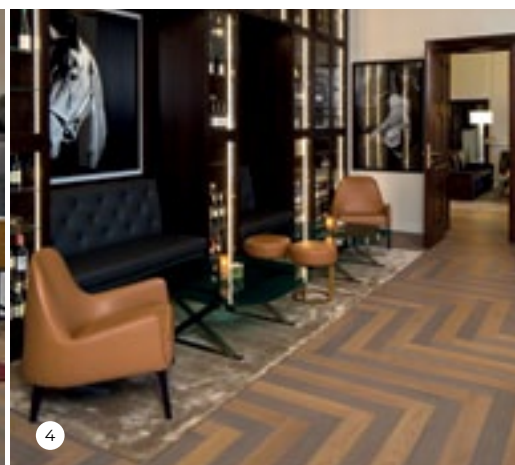
Укладка деревянных полов:

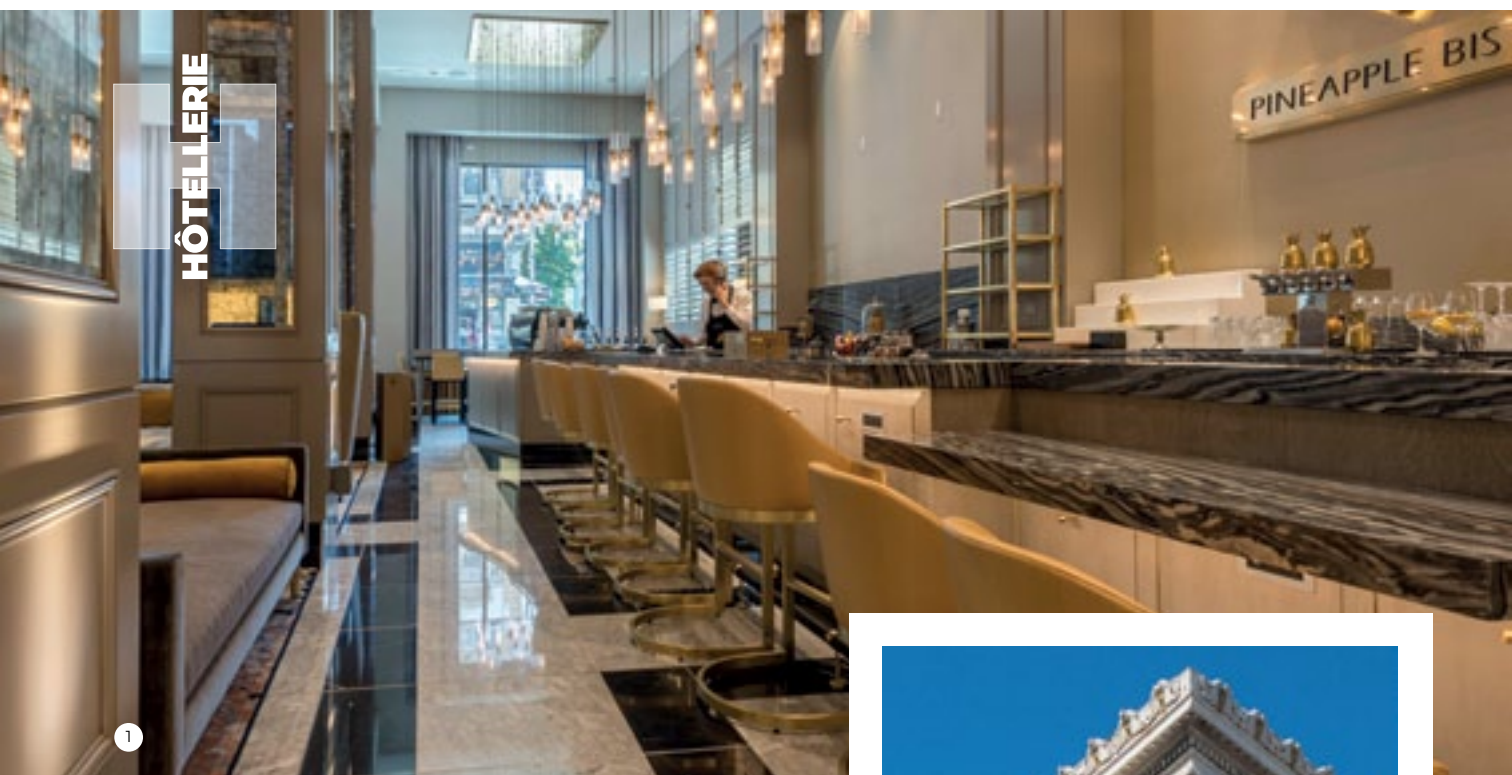
Ultrabond Eco S968 1K

Укладка текстильных напольных покрытий: Ultrabond Eco 170

* Этот материал производится и реализуется в Германии компанией Mapei GmbH

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru

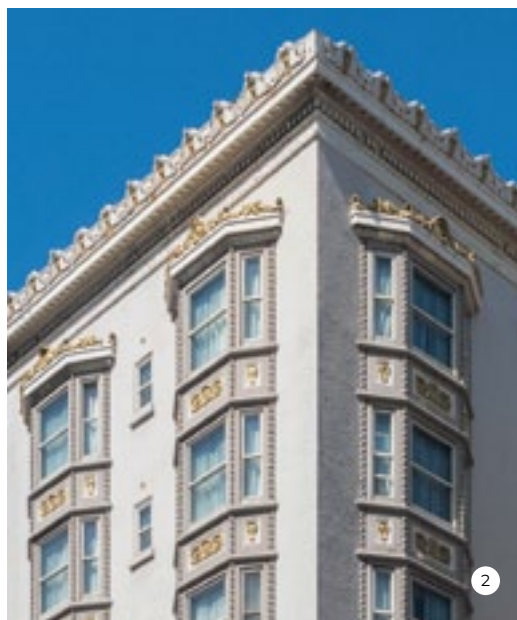




Сан-Франциско, США

Отель The Alise

РЕШЕНИЯ ПО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ
И УКЛАДКИ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ



Отель The Alise входит в гостиничную сеть Pineapple Hospitality. Он расположен в полностью отреставрированном здании прошлого века. 93 номера создают домашнюю атмосферу уюта, которую гармонично дополняет традиционный шарм «старого Сан-Франциско» с темным деревом в отделке стен, элегантными лампами и тканями по индивидуальному дизайну. Цвета, используемые в номерах, меняются от ананасово-желтого до серого, а винтажный вид отеля прекрасно сочетается с дизайнерской мебелью и высококачественной отделкой белым мрамором в ванных комнатах.

РЕШЕНИЯ MAPEI

Компания, нанятая для ремонта всех ванных комнат и укладки плитки в коридорах, вестибюле и баре (общая площадь 2 323 м²), предложила уникальное решение по обновлению ванных комнат в 93 номерах. Подрядчик присутствовал на презентации системы ShowPerfect LM во время выставки International Surfaces Event в США и остановил свой выбор в пользу этого решения для обновления ванных комнат отеля. Система ShowPerfect LM состоит из дренажной арматуры, которая используется в сочетании с гидрои-

золяционным составом Mapelastic AquaDefense.

Перед тем, как начать работы в ванных комнатах и душевых, подрядчик должен был отремонтировать и подготовить основание. После удаления старого пола требовалось отремонтировать некоторые участки основания, чтобы поверхности стали идеально ровными. Для этой операции было решено использовать высокоэффективный ремонтный состав Mapesem Quickpatch и выравнивающий быстросхватывающийся тиксотропный состав Planipatch. Далее произвели финишное вы-



равнивание с помощью самовыравнивающейся смеси Novoplan 2 Plus — эти и некоторые из следующих материалов и систем производятся и реализуются в США компанией MAPEI Corp.

После завершения данного этапа в душевых началась установка дренажных комплектов Showerperfect LM в сочетании с эластичной готовой к использованию гидроизоляционной мембраной Mapelastic AquaDefense.

Стены и полы в душевых и ванных комнатах были облицованы белым мрамором. Технические специалисты MAPEI рекомендовали укладку мрамора с помощью высокоэффективного цементного клея Ultralite Mortar Pro и заполнение швов самым популярным шовным заполнителем, выпускаемым Груп-

пой MAPEI, Ultracolor Plus. Благодаря технологии DropEffect® он придает швам водоотталкивающую способность и, следовательно, делает их менее склонными к появлению пятен или загрязнению. Предварительно поверхность была загрунтована вододисперсионной грунтовкой Eco Prim Grip.

В вестибюле и баре отеля изящную черно-белую плитку уложили прямо на противотрещинную мембрану со звукоизоляционными свойствами Mapeguard 2. Эту же плитку приклеили на Ultralite Mortar Pro и заполнили швы Ultracolor Plus. Та же самая система была использована для укладки плит крупного формата на лестницах в вестибюле. В коридорах и местах общего пользования ковровое покрытие было уложено с помощью клея Ultrabond Eco 120.

1, 3. В вестибюле и баре отеля укладка плитки производилась с помощью клея и шовного заполнителя MAPEI

2. Отель расположен в полностью отреставрированном историческом здании прошлого века

4. Система ShowerPerfect LM применялась для гидроизоляции ванных комнат



СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Отель The Alise,
Сан-Франциско, США

Строительство объекта: 1913 г.

Участие MAPEI в проекте:
2015-2016 гг.

Заказчик: Pineapple Hospitality

Проект: Гленн Тешейра —
Stanton Architecture

Генеральный подрядчик:

CCI General Contractor

Компания-укладчик:

Rubenstein's

Дистрибьютор MAPEI:

Systematic Supply

Координатор MAPEI:

Крис Андерсон (MAPEI Corporation)

ПРОДУКТЫ MAPEI

Подготовка основания: Mapecem Quickpatch*, Novoplan 2 Plus*, Planipatch и Mapeguard 2*

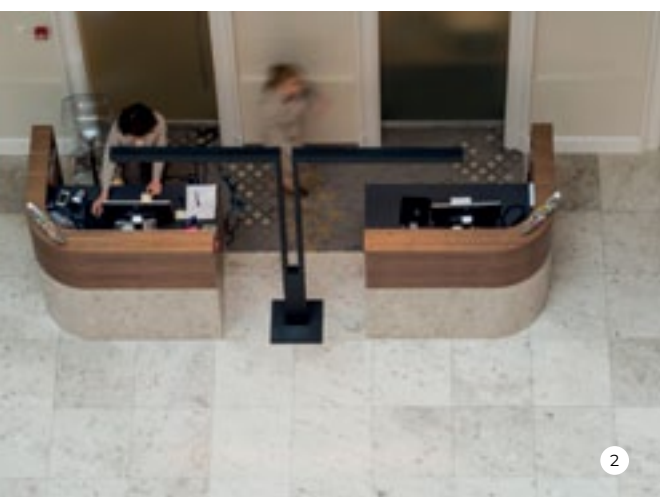
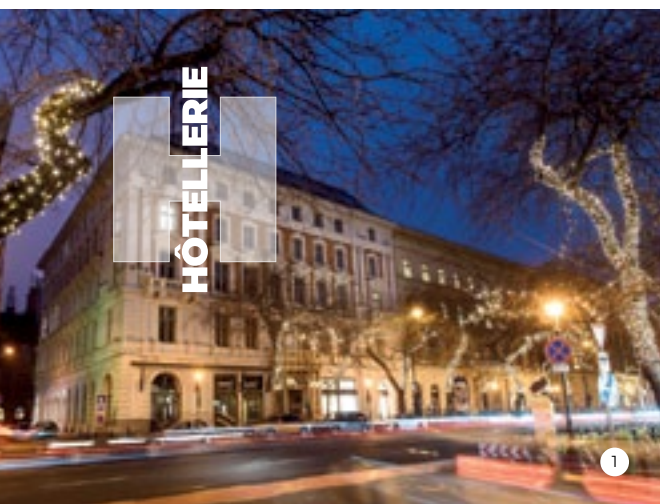
Гидроизоляция:
Mapelastic AquaDefense и ShowerPerfect LM*

Укладка мрамора: Eco Prim Grip, Ultracolor Plus и Ultralite Mortar Pro*

Укладка коврового покрытия:
Ultrabond Eco 120*

* Производится и реализуется на американском рынке MAPEI Corporation

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru



Будапешт, Венгрия

Отель Moments

ИСТОРИЧЕСКОМУ ЗДАНИЮ В ВЕНГЕРСКОЙ СТОЛИЦЕ ВЕРНУЛИ ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЙ ОБЛИК, А В ПРОЕКТЕ ИСПОЛЬЗОВАЛИ СОВРЕМЕННЫЕ СИСТЕМЫ УКЛАДКИ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ

Расположенный в самом центре Будапешта отель Moments является одним из самых значимых и успешных примеров реконструкции отелей, выполненных в Будапеште за последние годы. Архитектурные решения, используемые при реконструкции здания, которое было построено в период с 1880 по 1882 года по проекту архитектора Адольфа Фешти, говорят о высоком професси-

онализме местных строителей. В проекте использовались несколько решений MAPEI как для укладки декоративных настенных и напольных покрытий, так и для укладки плитки.

РЕШЕНИЯ MAPEI

В цоколе здания, где расположены СПА-зона, кухня и служебные помещения, стены были облицованы стеклянной мозаикой и кера-

мической плиткой, а пол выложен керамогранитом. Везде, где требовалось выровнять основание, применялся быстросхватывающийся самовыравнивающийся состав Ultraplan Eco 20. Для восстановления бетонной поверхности в СПА-зоне (цокольный этаж) нанесли грунтовку Primer C, а затем применили безусадочную сверхбыстротвердеющую ремонтную смесь тиксотропного типа Planitop 400. Некоторые из армированных цементных и кирпичных стен были выровнены с помощью состава Nivoplan, который подходит для внутренних и наружных работ. Далее СПА-зона была гидроизолирована эластичным цементно-полимерным составом Mapelastic в сочетании с прорезиненной лентой со щелочестойкой тканью Mapeband. Стены и пол в СПА-зоне были облицованы керамогранитом формата 60x60 см



1. Отель Moments расположен в самом центре Будапешта в историческом здании

2-5. Для укладки керамогранита, керамической плитки и стеклянной мозаики в лобби, холле отеля и во «влажных» зонах были использованы материалы MAPEI

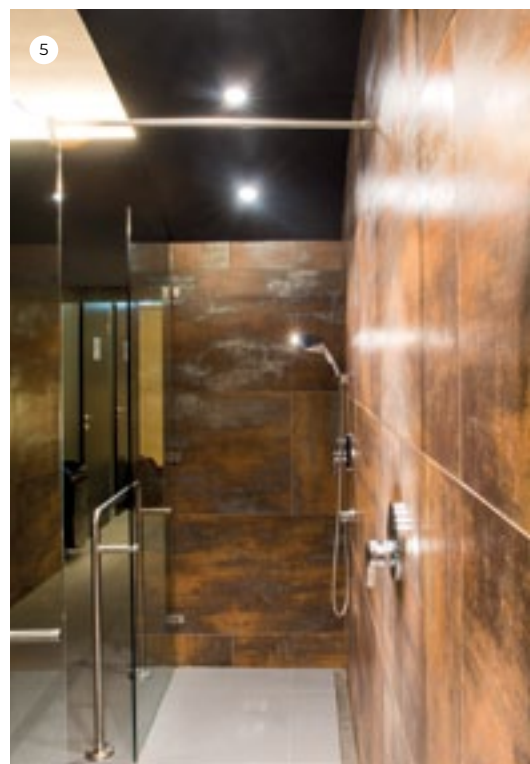
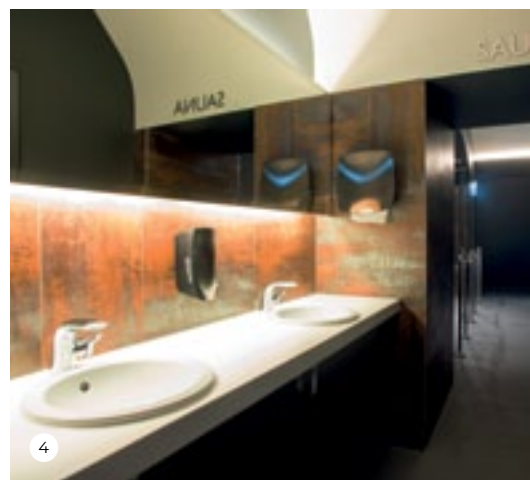
Высокоэффективный белый цементный клей **Adesilex P10** выбрали для приклеивания стеклянной мозаики, в то время как **Keracolor FF Flex** был снова использован для затирки швов. Система **Mapelastic + Mapeband** также применялась для гидроизоляции кухни в цоколе.

Все поверхности на первом этаже сначала были прогрунтованы **Primer G**, а затем выровнены при помощи **Ultraplan Eco 20** за исключением зоны входной двери, где из-за постоянных колебаний температур применялся специальный самовыравнивающийся состав для наружных поверхностей **Planex**, который доступен на венгерском рынке. В этой зоне, а также в коридорах керамическую плитку размером 30x30 см уложили на клей **Adesilex P9** и далее вновь заполнили швы **Keracolor FF Flex**.

На кухне первого этажа для гидроизоляции поверхностей под укладку плитки использовали систему **Mapelastic + Mapeband**, а плитку на полах и стенах уложили при помощи улучшенного клея на цементной основе без вертикального сползания **Adesilex P9**.

Для полов в коридорах, атриумах, вокруг лифтов, на лестницах и в служебных помещениях с целью подготовки основания и последующей укладки керамогранита использовались следующие материалы: **Primer G**, **Ultraplan Eco 20**, **Adesilex P9**, **Keracolor FF Flex** и **Mapesil AC**.

Все «влажные зоны» были гидроизолированы готовой к при-



менению сверхбыстросохнущей эластичной жидкой мембраной **Mapelastic AquaDefense**, подходящей для гидроизоляции внутренних и наружных поверхностей, в сочетании с ПВХ-лентой **Mapeband PE 120**.

с помощью клея **Keraflex Maxi S1**. Он особенно рекомендуется для укладки крупноформатного керамогранита и натурального камня. В качестве шовного заполнителя был выбран **Keracolor FF Flex** с эффектом **DropEffect®** для швов от 2 до 6 мм.

Деформационные швы были герметизированы силиконовым герметиком с полимеризацией на уксусной основе **Mapesil AC**, который также использовался в остальной части здания.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Отель Moments,
Будапешт, Венгрия
Строительство объекта:
1880-1882 гг.
Участие MAPEI в проекте:
2015-2016 гг.
Заказчик: Continental Group
Проект: Archi-Kon LLC

Руководство работами:
Чаба Надь
Подрядчик: Market Építő Zrt.
Компания-укладчик: Ratskó-Bau LLC
Координаторы MAPEI:
Гергели Гарай, Ласло Надь (Mapei Kft.)

ПРОДУКТЫ MAPEI

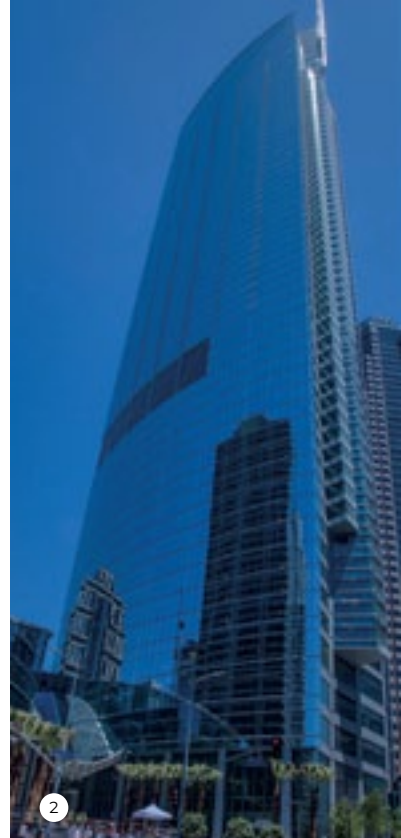
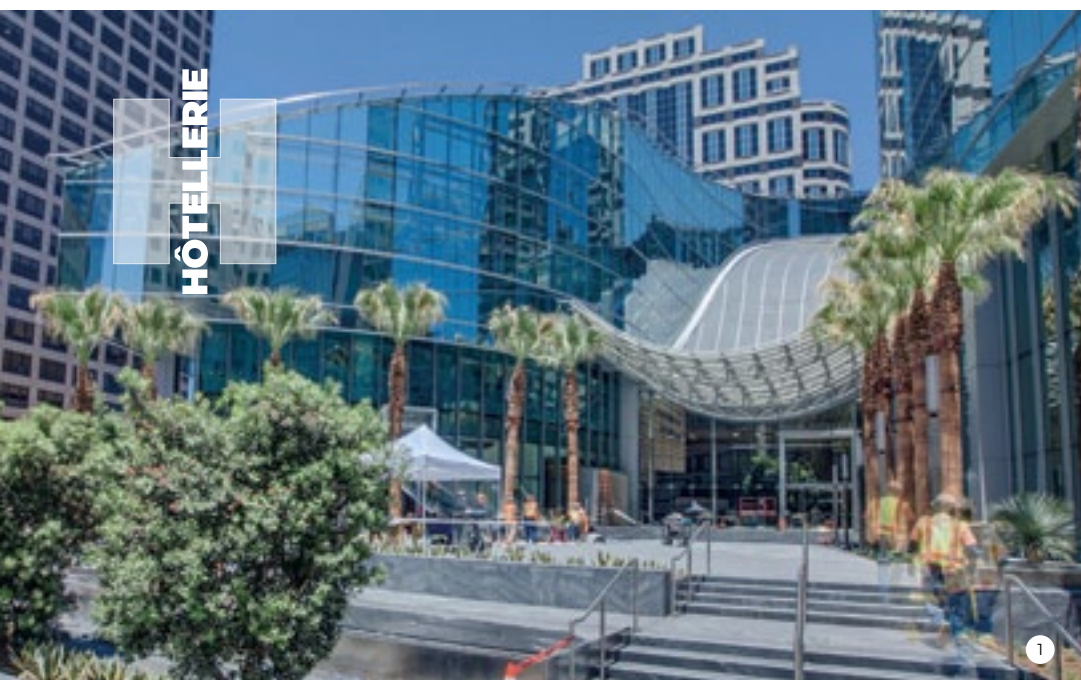
Подготовка основания и восстановление бетонных поверхностей: **Ultraplan Eco 20**, **Primer G**, **Planitop 400**, **Nivoplan***, **Planex***
Гидроизоляция: **Mapelastic**, **Mapelastic AquaDefense**, **Mapeband**, **Mapeband PE 120**
Укладка и затирка швов в плитке: **Keraflex Maxi S1**,

Keracolor FF Flex**, **Mapesil AC**, **Adesilex P10**, **Adesilex P9**

*Эти материалы производятся и реализуются на венгерском рынке компанией Mapei Kft.

**Этот материал реализуется на венгерском рынке компанией Mapei Kft

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru



Лос-Анджелес, США

Отель Intercontinental Los Angeles Downtown

РЕШЕНИЯ ДЛЯ УКЛАДКИ КОВРОВЫХ ПОКРЫТИЙ
В САМОМ ВЫСОКОМ НЕБОСКРЕБЕ ГОРОДА
И ВСЕЙ КАЛИФОРНИИ

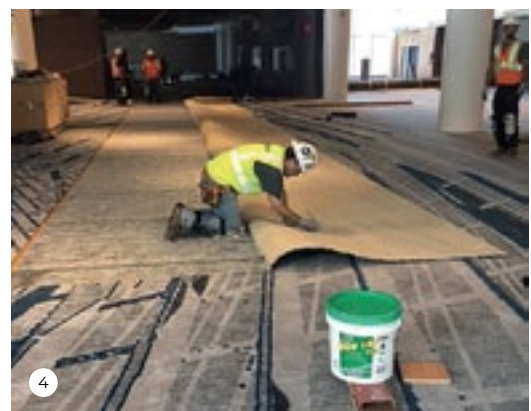
Wilshire Grand Center — это роскошный многофункциональный небоскреб в самом центре Лос-Анджелеса. Он был построен на том же месте, что и старый отель, который снесли в 2012 году. Работы начались 15-го февраля 2014 года с 20-часовой заливки 16 500 м³ бетона для создания фундамента. С декоративным шпилем, 73 этажами (плюс еще 5 этажей ниже уровня земли) и максимальной высотой 335,3 метра является самым высоким зданием в городе и во всей Калифорнии. Строительство небоскреба завершилось летом 2017 года, и теперь в нем находится от-

ель InterContinental Los Angeles Downtown на 900 номеров, офисные помещения площадью более 37 000 м², рестораны, торговые и коммерческие зоны, а также гараж с 1 089 парковочными местами на нижних этажах. Компания Mapei сыграла важную роль в укладке коврового покрытия в отеле.

РЕШЕНИЯ MAPEI

Все полы в гостинице были обработаны Eco Prim Grip. Далее поверхности были выровнены самовыравнивающимся быстротвердеющим составом для новых и старых оснований Novoplan 2 Plus.

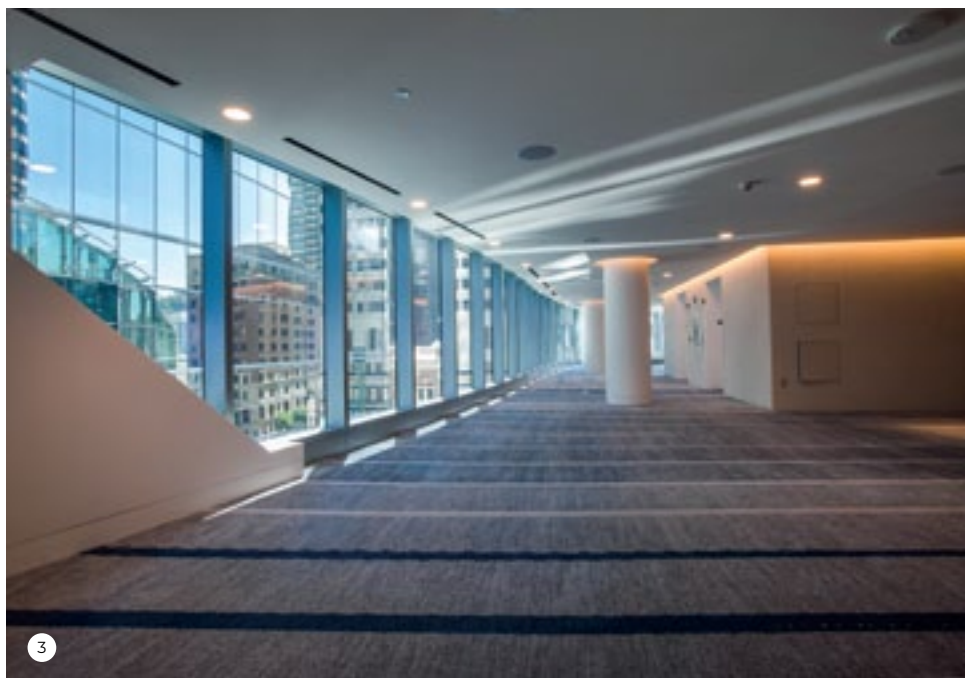
Это позволило сделать их пригодными для укладки эластичных и текстильных полов в местах с высокими требованиями к нагрузке и пешему трафику, которые часто встречаются в офисах и гостиницах. Готовый к применению состав с быстрым схватыванием Mapecem Quickpatch, который используется для изготовления стяжек с контролируемой усадкой, применялся для ремонта бетонных поверхностей, в то время как Planiprep SC, быстросхватывающийся цементный состав, армированный фиброй, с контролируемой усадкой нанесли в качестве финального выравнивающего слоя, чтобы гарантировать идеальную ровность основания под укладку финишного покрытия.



ULTRABOND ECO 185

Вододисперсионный клей с очень низкой эмиссией летучих органических соединений и с высоким начальным схватыванием для укладки текстильных напольных и настенных покрытий.

ПОДРОБНЕЕ:



Чтобы решить проблему сырости на определенных участках залитого бетона, поверхности были обработаны Planiseal VS перед укладкой 450 м² виниловых полов от Altro. Это двухкомпонентный щелочестойкий эпоксидный состав, специально разработанный для создания защитного барьера от идущей снизу сырости перед укладкой напольных покрытий. После завершения подготовительных работ в отеле было уложено два типа напольного покрытия. Около 800 м² ковровой плитки Shaw уложили с помощью клея Ultrabond Eco 810. Особый состав клея обеспечивает превосходную влагостойкость, поэтому укладку на бетонную поверхность можно производить до ее полного отвер-

ждения, как в данном случае. Этот продукт доступен на американском рынке.

Значительная часть материалов пошла на монтаж почти 10 000 м² коврового покрытия Axminster, которое было импортировано испанской компанией Alarwool. Укладчики напольных покрытий использовали вододисперсионный клей с очень низкой эмиссией летучих органических соединений Ultrabond Eco 185. Благодаря своим характеристикам клей обеспечивает быструю и надежную укладку ковровых покрытий. Проект имел очень загруженный график поставок, так что комплексное решение MAPEI стало одним из факторов, гарантирующих завершение работ в указанные сроки и

готовность отеля к торжественному открытию летом 2017 года.

1-2. Отель Intercontinental Los Angeles Downtown расположен в самом высоком здании города и всей Калифорнии

3-6. Ковровые покрытия Shaw и Alarwool укладывались, соответственно, на Ultrabond Eco 810 и Ultrabond Eco 185. Первый материал продается исключительно на американском рынке.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Отель InterContinental Los Angeles Downtown, Лос-Анджелес, США

Строительство объекта: 2014-2017 гг.

Участие MAPEI в проекте: 2017 г.

Заказчик: Hanjin Group

Генеральный подрядчик: Turner Construction

Руководитель работ: Джереми Мануэль

Проект: AC Martin Partners

Подрядчик по напольным покрытиям: Tangram Interiors (Санта-Фе-Спрингс, Калифорния)

Дистрибьютор MAPEI: Big D

Координатор MAPEI: Лиза Файк (MAPEI Corp.)

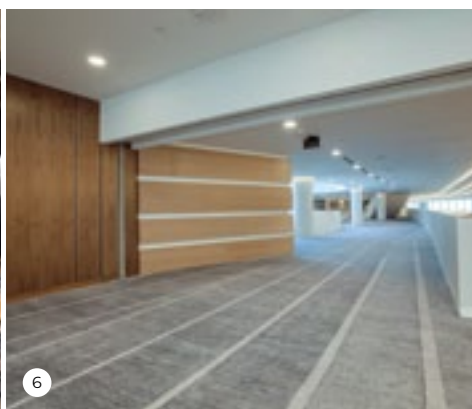
ПРОДУКТЫ MAPEI

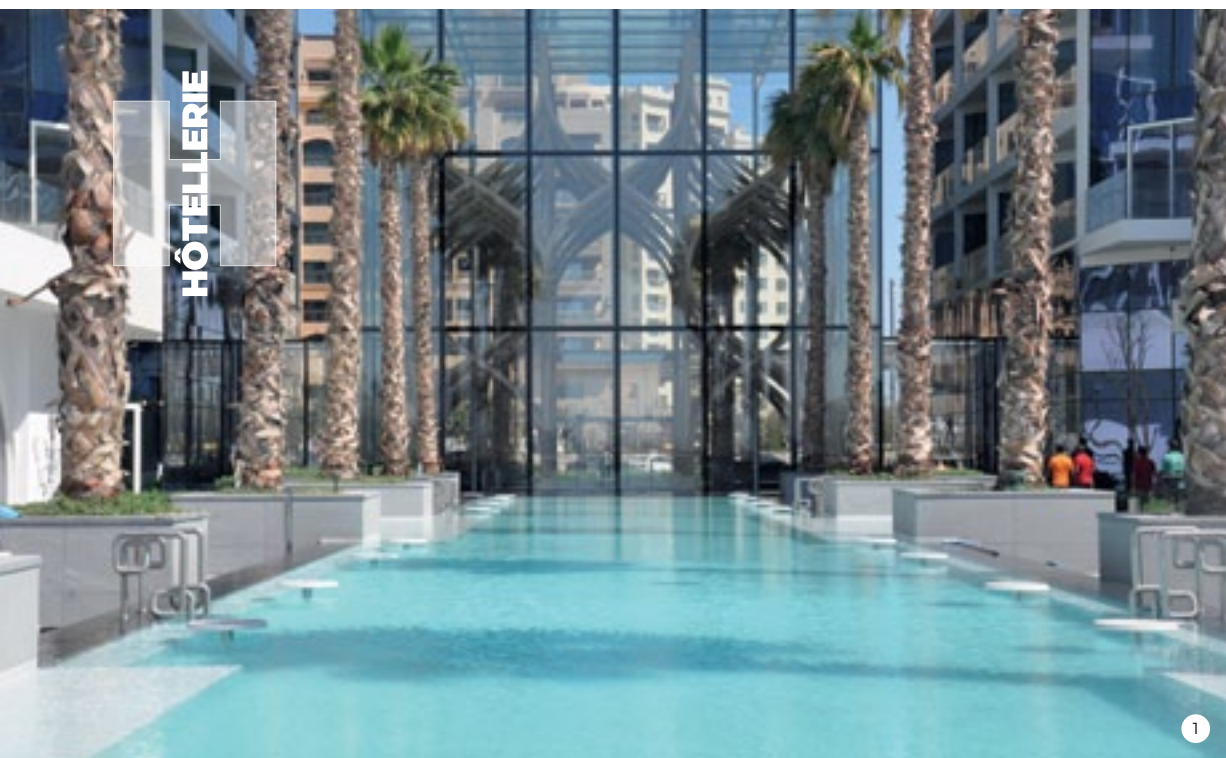
Подготовка и гидроизоляция основания: Planiseal VS*, Eco Prim Grip, Novoplan 2 Plus*, Planiprep SC*, Mapesem Quickpatch*

Укладка ковровых покрытий: Ultrabond Eco 185

*Материалы, доступные на американском рынке

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru





Дубай, ОАЭ

Отель FIVE Palm Jumeirah

УКЛАДКА МРАМОРА И КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ
В НОВОЙ ГОСТИНИЦЕ В ДУБАЕ

В некоторых частях мира, а Дубай, безусловно, одно из таких мест, отели сами по себе являются достопримечательностями, и в городе, который сейчас готовится к ЭКСПО 2020, стремление к превосходству видно буквально во всем. Последняя новинка, отель FIVE Palm Jumeirah Dubai, открытый в прошлом году, наглядно демонстрирует эту тенденцию.

Огромная гостиница с видом на море была построена на искусственном острове Палм-Джумейра по проекту архитектурных фирм Yabu Pushelberg и Nao Taniyama and Associates.

Отель FIVE Palm Jumeirah расположен в стратегическом месте, недалеко от делового квартала Дубая

и многочисленных туристических достопримечательностей города. Он имеет собственный пляж и три открытых бассейна, включая 60-метровый, который проходит через центральную часть комплекса. Гостям предлагается 477 номеров и люксов на 16 этажах, все просторные и с прекрасным видом на Персидский залив. Они обставлены просто, но элегантно и с нотками роскоши. Благодаря панорамному остеклению в здании много естественного света.

Большинство внутренних помещений отделано итальянским мрамором, который гармонично сочетается с деревом светлых оттенков, создавая утонченный завершенный образ помещений.

РЕШЕНИЯ MAPEI

Компания MAPEI внесла значительный вклад в создание этого престижного отеля на разных этапах его строительства. Поставила продукцию для укладки 150 000 м² мрамора и керамической плитки внутри гостиницы (для вестибюлей, коридоров, номеров, ванных комнат и балконов) и в большом «Стеклянном кубе», сердце и символе отеля FIVE.

KERALASTIC T

Универсальный двухкомпонентный эпоксидно-полиуретановый клей класса R2T для укладки керамической плитки, натурального и искусственного камня.

ПОДРОБНЕЕ:





«Стеклянного куба», под которым проходят электрические кабели и вентиляционные короба. Материалы были выбраны с учетом разницы температур между нижней, где температура выше, и верхней частью конструкции, где температура ниже, а также с учетом возможности уложить крупноформатную плитку из искусственного камня поверх фальшпола.

Двухкомпонентный цементно-полимерный эластичный состав **Mapelastic Smart** был использован для защиты фанерных плит. Грунт **Eco Prim Grip** на основе синтетической смолы с отборными инертными материалами и с очень низкой эмиссией использовали, чтобы упростить нанесение самовыравнивающегося, армированного фиброй, состава со сверхбыстрым схватыванием **Ultraplant Fiber Kit** поверх фанерных досок

(материал реализуется на территории ОАЭ).

Затем был поставлен двухкомпонентный высокоэффективный полиуретановый клей **Keralastic T** для приклеивания звукоизоляционных панелей и укладки широкоформатных плит искусственного мрамора на подготовленный черновой пол.

Наконец, самовыравнивающийся состав **Ultratop** со сверхбыстрым схватыванием для создания износостойких полов был использован в качестве финишного декоративного напольного покрытия в ресторане Maiden Shanghai.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Отель FIVE Palm Jumeirah, Дубай, ОАЭ

Строительство объекта: 2014-2016 гг.

Участие MAPEI в проекте: 2015-2016 гг.

Заказчик: FIVE Holdings LLC

Проект: Yabu Pushelberg и Nao Taniyama and Associates

Консультанты: P&T/ECG

Компания-укладчик: Ishwar Tiling/ Emirates Marble/In Out Concepts

Координатор MAPEI: Алия Хаваджа (Mapei Construction Chemicals LLC)

ПРОДУКТЫ MAPEI

Подготовка основания: Eco Prim Grip, Ultraplant Fiber Kit*

Гидроизоляция: Mapelastic Smart

Укладка керамической плитки и камня, затирка швов: Adesilex P9, Mapesil AC, Mapesil LM, Kerapoxy, Ultracolor Plus, Keralastic T, Keraflex Maxi S1

Износостойкое бесшовное напольное покрытие: Ultratop

*Материал реализуется на рынке ОАЭ компанией MAPEI Construction Chemicals LLC

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru

На первом этапе для приклеивания звукоизоляционного мата к стяжке, чтобы поглотить шум между этажами, использовался вододисперсионный клей с сильной и быстрой начальной адгезией и с увеличенным открытым временем **Ultrabond Eco 375**. Для укладки керамической плитки выбрали **Adesilex P9**. Укладка мраморных плит велась с применением высокоэффективного цементного клея белого цвета **Keraflex Maxi S1** без оползания на вертикальных поверхностях.

Деформационные швы натурального камня были герметизированы нейтральным силиконовым герметиком устойчивым к плесени **Mapesil LM**. **Mapesil AC** применялся для герметизации деформационных швов в керамической плитке.

Швы в плитке в местах с интенсивным трафиком затирали двухкомпонентным кислотостойким эпоксидным заполнителем **Kerapoxy**, который также можно использовать в качестве клея. **Ultracolor Plus** применялся для плитки во всех остальных зонах.

Технические специалисты MAPEI предложили продуманную и экологичную систему для фальшпола

1-3. Отель FIVE Palm Jumeirah в Дубае. В этом отеле продукция MAPEI использовалась для укладки мрамора и керамической плитки.

4. Adesilex P9 применялся для облицовки керамической плитки внутри помещений.





Гамбург, Германия

Отель The Fontenay

1

МАТЕРИАЛЫ MAPEI ИСПОЛЬЗОВАЛИСЬ ПРИ СОЗДАНИИ ИЗНОСОСТОЙКИХ БЕСШОВНЫХ ПОЛОВ И УКЛАДКЕ ПАРКЕТА

The Fontenay — настоящий городской отель. Он открылся в марте 2018 года и расположен в самом центре Гамбурга. Пятизвездочная гостиница была спроектирована гамбургским архитектором Яном Штормером, чья фирма Störmer Murphy and Partners вместе с миланским дизайнером интерьеров Маттео Туном выиграли международный тендер на строительство отеля в 2013 году.

The Fontenay — отражение современного Гамбурга и дань ганзейскому городу. В отеле имеется 131 номер, два ресторана, бар, эксклюзивный СПА-центр и четыре зала разной площади для проведения мероприятий.

Гамбургский предприниматель Клаус-Михаэль Кюн построил его, мечтая воссоздать лучший отель

Германии. Его роскошный интерьер был спланирован вплоть до мельчайших деталей.

Лучшие отделочные материалы и безупречное исполнение делают новый отель поистине великолепным, и полы не являются исключением.

РЕШЕНИЯ MAPEI

Новаторский дизайн отеля, его органичный архитектурный стиль, включающий множество широких изгибов, требовали совершенно особенного интерьера. В цветовой гамме внутреннего убранства использованы светло-бежевые тона, стены из зеленого оникса и теплые белые оттенки, а также бирюзовые акценты и королевский синий цвет, гармонирующие с окружением здания. Элегантные полы в

стиле «венецианской мозаики», уложенные в местах общего пользования, и деревянные напольные покрытия в номерах и ресторанах были специально спроектированы и изготовлены для отеля.

Полы типа «венецианской мозаики» окрашены в светло-бежевые тона с использованием крошки Botticino и гармонично вписываются в роскошную атмосферу отеля. Полы площадью свыше 1 500 м² в местах общего пользования, включая лестницы, укладывались в несколько этапов с помощью самовыравнивающегося состава Ultratop Extra White. В состав предложенной MAPEI системы входили эпоксидный состав Primer SN и быстросхватывающийся самовыравнивающийся состав Ultratop. В сочетании с натуральными добавками, разработанными в научно-исследовательских лабораториях, а также благодаря обработке и полировке поверхностей, напольные покрытия приобрели



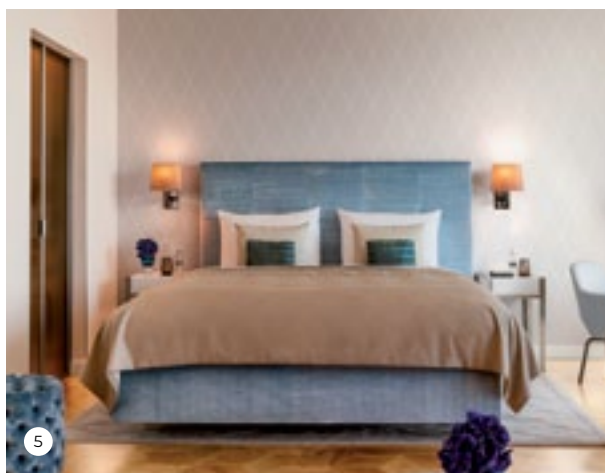
2



4



3



5

1. Пол в лаунж-зоне был создан с использованием Ultratop Extra White.

2-3. Деревянное покрытие в баре уложено на Ultrabond Eco S955 1K.

4. Городской отель The Fontenay открыл свои двери в 2018 году и стал архитектурной особенностью Гамбурга

5. Деревянный пол с шестиугольным узором в спальнях укладывался с помощью Ultrabond Eco S955 1K.

рели вид «венецианской мозаики». Помимо особого эстетического эффекта Ultratop отличается высокой механической прочностью. Внешний вид покрытия настолько впечатлил клиентов и архитекторов, что они решили создать такой же пол в роскошном Fontenay SPA. Здесь пол в стиле «венецианской мозаики» был изготовлен с использованием Ultratop и добавки Bianco Cristallo для получения сияющего белого цвета.

Паркет от итальянского производителя Margaritelli, уложенный в номерах в виде шестиугольных узоров, является подлинным об-

разчиком утонченной красоты. Этот деревянный пол, специально разработанный для The Fontenay, имеет отличную от традиционной структуру дерева, которая добавляет дополнительную нотку элегантности. Необычной деталью является дуб из лесов аббатства «Фонтене» во Франции.

Высокие требования заказчика к экологичности используемых строительных материалов способствовали выбору сертифицированной продукции MAPEI. Основание было загрунтовано однокомпонентной быстросохнущей, не содержащей растворителей, полиуретановой грунтовкой Eco Prim PU 1K Turbo с очень низкой эмиссией летучих органических соединений. Для укладки деревянного покрытия использовался однокомпонентный клей на основе силилированных полимеров, не содержащий растворителей и с очень низкой эмиссией летучих органических соединений, Ultrabond Eco S955 1K.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Отель The Fontenay Hamburg,
Гамбург, Германия

Строительство объекта: 2016-2017 гг.

Участие MAPEI в проекте: 2016-2017 гг.

Заказчик: Kühne Immobilien GmbH

Проектирование: Störmer Murphy and Partners

Дизайн интерьеров: Matteo Thun & Partners (дизайн), Aukett + Heese GmbH

Генеральный подрядчик / Руководитель проекта и строительства: DiG Deutsche Innenbau GmbH

Подрядчик: Marmorveredelung Foerg & Weisheit GmbH

Координатор MAPEI: Олаф Энке, MAPEI GmbH (Германия)

Фотографии: The Fontenay Hamburg

ПРОДУКТЫ MAPEI

Устройство декоративного напольного покрытия: Primer SN, Quarzo 1.2, Ultratop, Ultratop Extra White

Подготовка основания для деревянных покрытий: Eco Prim PU 1K Turbo

Укладка деревянных покрытий: Ultrabond Eco S955 1K

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru



ГОСТИНИЦА AZORIS ANGRA GARDEN PLAZA

Ангра-ду-Эроишму, Португалия

Гостиница Azoris Angra Garden Plaza находится на главной площади старого города в Ангра-ду-Эроишму, внесенном в список Всемирного наследия ЮНЕСКО. Она была первым отелем, открывшимся в этом городе на острове Терсейра (Азорские острова). Недавно в здании была проведена реконструкция, чтобы обновить интерьер отеля, начав со 120 номеров, сохранив при этом оригинальные архитектурные черты.

Проектировщик и генеральный подрядчик решили использовать продукцию MAPEI для укладки нового напольного покрытия в местах общего пользования (зона ресепшн, ресторан и бар).

Специальное гидравлическое вяжущее Topcem Pronto для стяжек с нормальным схватыванием, быстрым высыханием (4 дня) и контролируемой усадкой было выбрано для создания стяжки с добавлением латекса Planicrete.

Полы, подверженные умеренно тяжелым нагрузкам и постоянному пешеходному трафику, должны были обладать хорошей эстетикой. По этой причине после нанесения двух слоев состава Primer SN, посыпанных песком Quarzo 0.5, было использовано самовыравнивающееся эпоксидное покрытие Mapefloor I 320 SL Concept светло-серого цвета.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гостиница Azoris Angra Garden Plaza, Ангра-ду-Эроишму, Португалия

Реконструкция объекта: 2017-2018 гг.

Участие MAPEI в проекте: 2018 г.

Архитектор: Box Arquitetos

Заказчик: Azoris Hotels & Leisure

Руководство работами: Жоао Белосо (Azoris Hotels & Leisure)

Генеральный подрядчик: Tecnovia Açores

Компания-укладчик: Spitex II

Дистрибьютор MAPEI: Spitex II

Координатор MAPEI: Мигель Дуарте, Lusomapei, Португалия

МАТЕРИАЛЫ MAPEI

Topcem Pronto, Planicrete, Primer SN + Quarzo 0.5, Mapefloor I 320 SL Concept



ГОСТИНИЦА UNA VERSILIA

Лидо-ди-Камайоре, Италия

Гостиница UNA Versilia в Лидо-ди-Камайоре (Центральная Италия) — это эксклюзивный отель-резиденция, построенный в начале нашего века. Он предлагает гостям открытый 25-метровый бассейн, который в этом году был полностью реконструирован.

Подготовительные работы были связаны с восстановлением бетонной чаши с использованием Mapeproof Swell и Mapegrout 430. Topcem Pronto, смешанный с Planicrete, применялся для выравнивания оснований бассейна и бортика вокруг бассейна, в то время как вертикальные поверхности были выровнены с помощью Planitop Fast 330.

Углы между горизонтальными поверхностями, вертикальными поверхностями и изменениями уклона в бассейне были гидроизолированы резиновой лентой Mapeband Easy, наклеенной поверх слоя гидроизоляционной мембраны Mapelastich Foundation. Затем поверхности бассейна гидроизолировали с помощью Mapelastich Foundation. Adesilex P10, смешанный с Isolastic, был выбран для укладки стеклянной мозаики внутри бассейна, а швы заполнили Kerapoxy Design. Герметик Mapesil AC использовался для герметизации деформационных швов и углов между горизонтальными и вертикальными поверхностями.



СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Плавательный бассейн в гостинице Una Versilia,
Лидо-ди-Камайоре,
Италия

Строительство объекта:

2000-е годы

Участие MAPEI в проекте:
2018 г.

Заказчик: Unipol Gruppo SpA

Руководство работами:

Андреа Гервази

Подрядчик: Gervasi SpA

Дистрибьюторы MAPEI:

Bigazzi Edilizia Srl,
Centredile Srl

Координаторы MAPEI:

Федерико Реголи, Роберто Айацци, Симоне Тоньетти и Массимо Ломбарди, Mapei SpA (Италия)

МАТЕРИАЛЫ MAPEI

Planitop Fast 330, Topcem Pronto, Planicrete, Mapeproof Swell, Eporip, Mapegrout 430, Mapelastich Foundation, Mapeband Easy, Adesilex P10 + Isolastic, Kerapoxy Design, Mapesil AC





ГОСТИНИЦА CONTESSINA SUITES & SPA

Закинф, Греция

Находящаяся в небольшой деревне Циливи, гостиница представляет собой роскошный пятизвездочный комплекс с 64 апартаментами. Продукция MAPEI использовалась на всех этапах строительства. Суперпластификатор Mapeplast G22 (производимый и реализуемый в Греции компанией MAPEI Hellas) вместе с кристаллизующей добавкой Idrocrete KR1000 применялись для бетонных оснований. Осмотический цементный состав Planiseal 88 использовался как снаружи, так и внутри для защиты и гидроизоляции всех стен подвала. Гидроизоляция кровли главного входа выполнена с исполь-

зованием мембраны Mapeplan B15 производства Polyglass (MAPEI Group). Основания во всех бассейнах были гидроизолированы Mapelastisc Smart с сеткой Mapenet 150 и лентой Mapeband. Деформационные швы заполнили герметиком Mapesil AC в сочетании с Primer FD. Во всех наружных зонах (включая бассейны) керамогранит уложили на Keraflex Maxi S1. Затирку межплиточных швов произвели Kerapoxy CQ.

Некоторые стены в вестибюле, ресторане и служебных помещениях были декорированы с применением системы Ultratop Loft и финиша Mapefloor Finish 58 W.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гостиница Contessina Suites & Spa, Закинф, Греция
Строительство объекта: 2017 г.
Участие MAPEI в проекте: 2018 г.
Заказчик: частное лицо

Проектирование: Block 722 | Architects +
Дистрибьютор MAPEI: Мораитис Лефтерис
Координаторы MAPEI: Иоаннис Коропулис и Эвангелос Чулиарас, MAPEI Hellas (Греция)

МАТЕРИАЛЫ MAPEI

Mapeplast G22, Idrocrete KR 1000, Planiseal 88, Mapelastisc Smart, Mapenet 150, Mapeband, Keraflex Maxi S1, Kerapoxy CQ, Mapesil AC, Ultratop Loft F, Ultratop Loft W, Mapefloor Finish 630, Mapefloor Finish 58 W, Ultratop Color Paste, Mapeplan B15 (Polyglass)

СЛОЖНАЯ ЗАДАЧА — ЛЕГКОЕ РЕШЕНИЕ С МАРЕИ



Для укладки крупного формата мы рекомендуем применять трещиностойкое полотно Mapetex Vlies с высокоэластичным облегченным клеем класса C2E S2 Ultralite S2. Это решение создаст прочное и стабильное основание, компенсирует напряжения, возникающие в основании, и защитит от отслоения плиты.

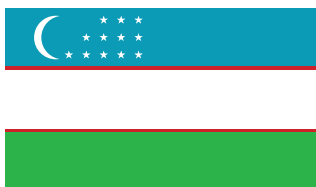
ВСЁ **ОК**, КОГДА В ДОМЕ **MAPEI**

mapei.ru



 **MAPEI**
КЛЕИ • ГЕРМЕТИКИ • ПРОДУКЦИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ХИМИИ





ЭКСПОРТ

Узбекистан — это сокровища Великого Шелкового пути, лазурные мечети Самарканда и караван-сарай Бухары, древняя Хива и современная столица Ташкент. Щедрая кухня, отличные вина, радушие и гостеприимство — все это можно сказать об Узбекистане. Живописные горы, цветущие долины, жаркие пустыни, реки и кристальные озера — всей этой красотой вы можете насладиться в Узбекистане. Величественные архитектурные ансамбли, дворцы, мечети и минареты, украшенные голубой мозаикой и красочной росписью в течение многих веков поражают взоры путешественников. Здесь можно увидеть древний Восток, а также отведать настоящий узбекский плов, приготовленный по рецепту, которому больше тысячи лет.

O'zbekiston -Buyuk Ipak yo'lining xazinalari, Samarqandning lojuvard masjidlari va Buxoro karvonsaroylari, qadimiy Xiva va zamonaviy poytaxt Toshkent. Saxiy oshxona, ajoyib sharoblar, samimiylik va mehmondo'stlik — bularning barchasi O'zbekiston haqida. Chiroyli tog'lar, gullagan vodiylar, issiq cho'llar, daryolar va billur ko'llar — bu go'zalliklarning barchasidan O'zbekistonda bahramand bo'lishingiz mumkin. Moviy mozaikalar va rang-barang naqshlar bilan bezatilgan ulug'vor me'moriy ansambllar, saroylar, masjid va minoralar ko'p asrlar davomida sayohatchilar nazarini hayratga solmoqda. Bu yerda qadimiy Sharqni ko'rish mumkin, shuningdek ming yildan ziyod vaqt oldin paydo bo'lgan retsept bo'yicha tayyorlangan haqiqiy o'zbek palovini tatib ko'rishingiz mumkin.



УЗБЕК

УЗБЕКИСТАН



СПРАВочная информация

Столица: Ташкент

Официальный язык: узбекский, русский и английский (языки международного общения)

Территория: 448 924 км²
(56-е место в мире)

Население: 34 695 553 чел.
(42-е место в мире)

Плотность: 76 чел./км²

ВВП (ППС): 244,960 млрд долл.
(62-е место в мире)

ВВП на душу населения:
7 366 долл. (124-е место в мире)

MA'LUMOT UCHUN AXBOROT

Poytaxt: Toshkent

Rasmiy tillar: o'zbek, rus va ingliz
(xalqaro aloqa tillari)

Hududi: 448 924 km² (dunyoda
56-o'rin)

Aholisi: 34 695 553 (dunyoda 42-o'rin)

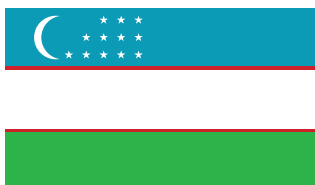
Zichligi: 76 kishi/km²

YalM (XQP): 244,960 milliard dollar
(dunyoda 62-o'rin)

Aholi jon boshiga YalM:

7 366 dollar (dunyoda 124-o'rin)

ИСТАН



АКАДЕМИЯ МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

Ташкент, Узбекистан

O'zbekiston Respublikasi
Ichki ishlar vazirligi
akademiyasi
Toshkent,
O'zbekiston

История Академии МВД Узбекистана восходит к созданию в 1932 году Среднеазиатской школы старшего начальствующего состава рабоче-крестьянской милиции. До начала функционирования образовательного учреждения в Узбекистане действовали две школы милиции. Это Самаркандская и Кокандская школы, готовившие средний и старший милицкий командирский состав. Спустя недолгое время деятельность Самаркандской школы была прекращена, а Кокандская школа пе-

реведена в город Ташкент. Для проведения занятий было выделено трехэтажное здание. При школе были организованы курсы подготовки и переобучения личного состава рабоче-крестьянской милиции, постоянные трехмесячные курсы, а также группы инспекторов милиции. С обретением Республикой Узбекистан независимости коренные изменения претерпела система подготовки кадров для органов внутренних дел. В январе 1992 года Указом Президента Узбеки-



стана Ташкентская высшая школа милиции была переведена в ведение Министерства внутренних дел Республики. Образовательное учреждение получило статус Высшей школы МВД.

В этот период в школе действовали 14 кафедр; учебные корпуса и кабинеты нуждались в ремонте. На руководство и профессорско-преподавательский состав учебного заведения были возложены задачи по совершенствованию системы образования, изучению и внедрению в учебный процесс

передового опыта развитых зарубежных стран, дальнейшее развитие материально-технической базы школы. В этих целях была начата большая созидательная работа. На территории школы были возведены современные здания, осуществлен капитальный ремонт имеющихся корпусов, озеленена и облагорожена территория. Из года в год менялся облик образовательного учреждения.

За последние годы Академия превратилась в одно из ведущих высших образовательных учреждений по подготовке высококвалифицированных кадров для правоохранительных органов.

O'zbekiston Ichki ishlar vazirligi akademiasining tarixi 1932 yilda O'rta Osiyo ishchi va dehqon militsiyasining katta qo'mondonlari uchun maktab tashkil etilganidan boshlanadi.

Ta'lim muassasasi ish boshlashidan oldin, O'zbekistonda ikkita militsiya maktabi mavjud edi. Bular o'rta va katta militsiya qo'mondonlarini tayyorlagan Samarqand va Qo'qon maktablari. Qisqa vaqtdan so'ng Samarqand maktabi faoliyati tugatilib, Qo'qon maktabi Toshkent shahriga ko'chirildi.

Mashg'ulotlarni o'tkazish uchun uch qavatli bino ajratildi. Maktab qoshida ishchi va dehqon militsiyasi xodimlarini tayyorlash va qayta tayyorlash kurslari, doimiy uch oylik kurslar, shuningdek, militsiya inspektorlari guruhlarini tashkil etildi.

O'zbekiston Respublikasi mustaqillikni qo'lga kiritishi bilan ichki ishlar organlari uchun kadrlar tayyorlash tizimida tubdan o'zgarishlar yuz berdi. 1992 yil yanvar oyida O'zbekiston Prezidentining Farmoni bilan Toshkent Oliy militsiya maktabi Respublika Ichki ishlar vazirligining tasarrufiga o'tkazildi. Ta'lim muassasasi

Ichki ishlar vazirligining Oliy maktabi maqomini oldi.

Ushbu davrda maktabda 14 ta kafedra ish yuritardi; o'quv binolari va kabinetlar ta'mirlashga muhtoj edi. Ta'lim muassasasi rahbariyati va o'qituvchilar zimmasiga ta'lim tizimini takomillashtirish, rivojlangan xorijiy mamlakatlarning ilg'or tajribalarini o'rganish va o'quv jarayoniga joriy etish, maktabning moddiy-texnik bazasini yanada rivojlantirish vazifalari yuklatildi. Shu maqsadda juda ulkan bunyodkorlik ishlari boshlandi. Maktab hududida zamonaviy binolar barpo etildi, mavjud binolarni kapital ta'mirlash ishlari olib borildi, hudud obodonlashtirildi va ko'klamzorlashtirildi. Ta'lim muassasasining qiyofasi yildan-yilga o'zgarib bordi.

So'nggi yillarda Akademiya huquqni muhofaza qilish organlari uchun yuqori malakali kadrlar tayyorlash bo'yicha yetakchi oliy o'quv yurtlaridan biriga aylandi.

Задача, поставленная заказчиком

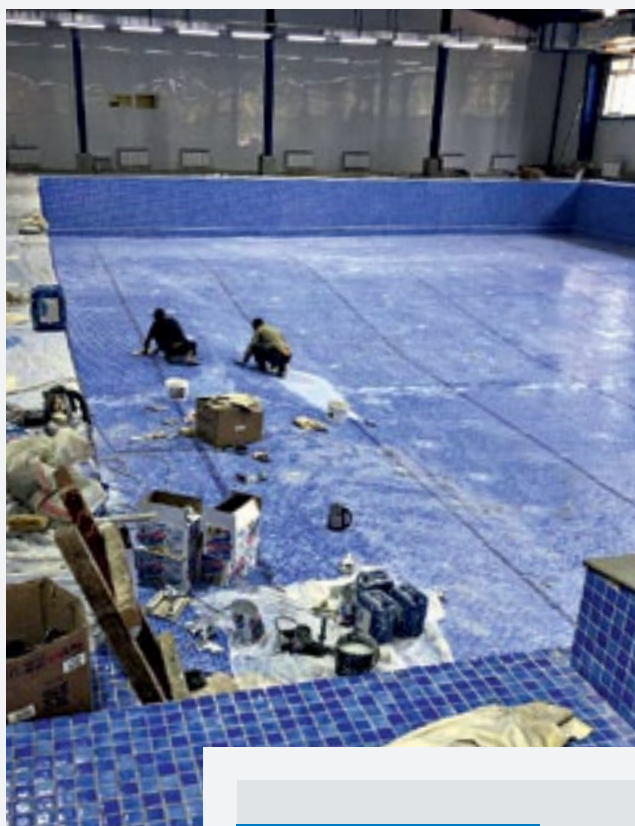
В рамках реставрационных работ на территории Академии проводились работы по обустройству бассейна для физической подготовки курсантов.

Buyurtmachi tomonidan qo'yilgan vazifa

Akademiya hududidagi restavratsiya ishlari doirasida kursantlarning jismoniy tayyorgarligi uchun suzish havzasini qayta jihozlash ishlari olib borildi.



ЭКСПОРТ



РЕШЕНИЯ MAPEI

Гидроизоляционный слой был нанесен с применением эластичного состава Mapelastic с сеткой Mapenet 150. Сетка состоит из стекловолокна, обработанного специальной грунтовкой, которая обеспечивает щелочестойкость, а также улучшает адгезию ко всем

материалам, применяемым при гидроизоляции и выравнивании. После отверждения выравнивающих или гидроизоляционных составов стекловолоконная сетка Mapenet 150 образует армирующий слой, который предотвращает образование трещин, образующихся при деформации основания

MAPENET 150

Щелочестойкая стекловолоконная сетка для армирования гидроизолирующих составов, мембран с удерживанием трещинообразования и выравнивающих материалов.

Namdan izolatsiya qiluvchi tarkiblar, yoriqlar hosil bo'lishining oldini oluvchi membranalar va tekislaydigan materiallar uchun ishqorga barqaror shisha tolali to'r.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Бассейн Академии МВД Республики Узбекистан, Ташкент, Узбекистан
Строительство объекта: 2019-2020 гг.
Участие MAPEI в проекте: 2019-2020 гг.
Заказчик: МВД Республики Узбекистан
Проектировщик и подрядчик: AV GROUP ASIA
Дистрибьютор MAPEI: ITALMIXES

ПРОДУКТЫ MAPEI

Устройство бассейна: Mapelastic, Mapenet 150, Mapeband Easy, Adesilex P10, Ultracolor Plus, Mapesil AC

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru

MA'LUMOT UCHUN AXBOROT

O'zbekiston Respublikasi Ichki ishlar vazirligi Akademiyasining suzish havzasi, Toshkent, O'zbekiston
Obyektning qurilishi: 2019-2020 yillar
Loyihadagi MAPEI ishtiroki: 2019-2020 yillar
Buyurtmachi: O'zbekiston Respublikasi Ichki ishlar vazirligi
Loyihachi va pudratchi: AV GROUP ASIA
MAPEI distribyutori: ITALMIXES

MAPEI MATERIALLARI

Suzish havzasi: Mapelastic, Mapenet 150, Mapeband Easy, Adesilex P10, Ultracolor Plus, Mapesil AC



или при укладке на облицованную поверхность. Сетка также обеспечивает нанесение финишных составов слоем одинаковой толщины в 2 мм, увеличивает устойчивость к температурным изменениям, а также износостойкость системы.

Углы примыкания и швы дополнительно герметизировали при помощи ленты **Mapeband Easy**. Представляет собой эластичную паро- и водонепроницаемую резиновую ленту, помещенную между щелочестойким нетканым полипропиленовым полотном (в виде «сэндвича»). **Mapeband Easy** — эластичная и деформируемая, и имеет ряд отверстий по краям для улучшения смачиваемости при нанесении гидроизоляции.

Далее нанесли мозаику на клей класса **C2TE Adesilex P10**. Герметизацию швов произвели при помощи силиконового герметика **Mapesil AC**.

MAPEI YECHIMLARI

Gidroizolyatsiya qatlami Mapenet 150 to'rtli Mapelastic elastik tarkibidan foydalangan holda qo'llanildi. To'rt ishqorga barqaror maxsus gruntovka bilan ishlov berilgan shisha tolalardan iborat bo'lib, shuningdek namdan izolatsiya qilish va tekislash uchun ishlatiladigan barcha materiallarga yopishqoqlikni yaxshilaydi. Tekislaydigan yoki namdan izolatsiya qiladigan tarkiblar qotgandan so'ng Mapenet 150 asos deformatsiyaga uchraganda yoki qoplangan yuzaga to'shalganda yoriqlar paydo bo'lishining oldini oladigan mustahkamlaydigan qavat hosila qiladi. To'rt shuningdek, finish tarkiblarning bir xil 2 mm qalinlikdagi qavat bilan surilishini ta'minlaydi, harorat o'zgarishiga barqarorlikni, shuningdek tizimning to'zishga barqarorligini oshiradi.

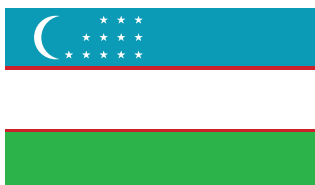
Tutashuvchi burchaklar va choklar qo'shimcha ravishda Mapeband Easy tasmasining yordami-



da zichlandi. U ishqorga barqaror to'qilmagan polipropilen polotno orasiga joylashtirilgan elastik bug' va havo o'tkazmaydigan rezina tasmani o'zida namoyon etadi. Mapeband Easy — elastik va deformatsiyalanadi, namdan izolatsiyani surishda

namlanishni yaxshilash uchun uning chekkalarida bir qator teshiklar mavjud.

Keyin C2TE sinfining Adesilex P10 mozaikasi surildi. Choklar Mapesil AC silikon germetigi yordamida zichlandi.



ЭКСПОРТ



Спортивно-оздоровительный комплекс BEFIT

Ташкент, Узбекистан

В конце 2020 года состоялось официальное открытие фитнес-центра премиум класса BEFIT. Это современная площадка для тренировок профессиональных атлетов и любителей фитнеса.

Комплекс BeFit — это не просто заурядный тренажерный зал с оборудованием для тренировок. Это сочетание последних технологий фитнес-индустрии, профессионального подхода к каждому клиенту и пятизвездоч-

ного уровня предоставляемого сервиса.

Команда BeFit сделает все, чтобы каждый клиент получал персональный сервис на самом высоком уровне. Авторами идеи BeFit является группа людей, их обсуждение фитнеса и мозговой штурм о здоровом образе жизни, привели к уникальному проекту, где каждый посетитель сможет найти ответы на любые вопросы о спорте, красоте и здоровье.

BEFIT sport-dam
olish majmuasi

Toshkent,
O'zbekiston

Задача, поставленная заказчиком

Предложить материалы для гидроизоляции и укладки мозаики в бассейне 25x50 м комплекса.

Buyurtmachi tomonidan qo'yilgan vazifa

Majmuaning 25x50 m suv havzasida namdan izolatsiya qilish va mozaika yotqizish uchun materiallar taklif qilish.



Лозунг сети: “BE SMART. BE FIT. BE COMPLETE”, что в переводе с английского означает «БУДЬ УМЕН. БУДЬ ЗДОРОВ. БУДЬ СОВЕРШЕН.» — полностью отражает концепт проекта.

Особой гордостью клуба является первый скалодром с 15-метровой эталонной трассой на две дорожки внутри помещения с автоматической страховкой. Здесь можно готовить профессиональных спортсменов к международным чемпионатам по скалолазанию.

Фитнес-комплекс, общей площадью 5 000 м², включает помимо скалодрома тренажерный зал, студию функциональных тренировок, cycle-студию, студию BODY&MIND, зоны кроссфита и смешанных единоборств, термальный комплекс: финскую сауну, паровую баню, малую чашу бассейна с гидромассажем и зоной отдыха с шезлонгами, — массажные кабинеты, криосауну, открытый олимпийский бассейн 25x50 м с подогревом, студию красоты и открытую workout-площадку.

2020 yil oxirida premium sinfining BEFIT fitness markazining rasmiy ochilish marosimi bo'lib o'tdi. Bu professional atletikachilar va fitnes ixlosmandlari uchun zamonaviy mashq qilishi maydonchasidir.

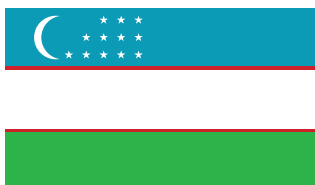
BeFit majmuasi nafaqat sizning mashqlaringiz uchun mo'ljallangan jihozlar bilan jihozlangan o'rta miyona trenajer zali. Bu fitnes industriyasining so'nggi texnologiyalari, har bir mijozga professional yondashish va taqdim etilayotgan xizmatlarning besh yulduzli darajasining uyg'unlashuvi.

BeFit jamoasi har bir mijozga shaxsiy xizmatni eng yuqori darajada olishini ta'minlash uchun hamma narsani qiladi. BeFit g'oyasining mualliflari bir guruh odamlar, ularning fitnes to'g'risidagi qarashlari va muho-kamalari hamda sog'lom turmush tarzi haqida aql bovar qilmaydigan yechimlari, har bir ziyoratchi sport, go'zallik va sog'liq haqida har qanday savolga javob topishi mumkin bo'lgan noyob loyihani amalga oshirishga olib keldi.

Tarmoq shiori: “BE SMART. BE FIT. BE COMPLETE”, inglizchadan tarjima qilinganda “AQLLI BO'L. SOG' BO'L. KOMIL BO'L.” degan ma'noni anglatadi va loyiha tamoyilini o'zida to'liq aks ettiradi.

Klubning o'ziga xos g'ururi — bu xona ichidagi avtomatik xavfsizlik ta'minlangan ikkita yopiq yo'lakli dastlabki 15 metrlik etalon qoyaga chiqish moslamasi. Bu yerda qoyalarga chiqish bo'yicha xalqaro chempionatlarga professional sportchilarni tayyorlash mumkin.

Umumiy maydoni 5000 kv. m bo'lgan fitnes majmua, qoyaga chiqish moslamasidan tashqari trenajer zali, funksional mashg'ulotlar studiyasi, cycle studiya, BODY&MIND studiyasi, krossfit va aralash kurash san'atlari zonalari, termal majmua, fin saunasi, bug' hammomi, kichik gidromassajli suzish havzasi va shezlonglar bilan dam olish zonasi, — massaj xonalari, kriosauna, isitiladigan 25x50 m ochiq olimpiada suzish havzasi, go'zallik studiyasi va ochiq workout-maydonchani o'z ichiga oladi.



ЭКСПОРТ



ULTRACOLOR PLUS

Высокоэффективный шовный заполнитель на цементной основе. Обладает всеми необходимыми эксплуатационными свойствами, позволяющими использовать шовный заполнитель для зон с высокими требованиями к водостойкости и износостойкости. Цементная затирка Ultracolor Plus обладает широкой цветовой гаммой, что позволяет справиться с самой сложной дизайнерской задачей.

Sement asosidagi yuqori sifatli chok to'ldirgich. Suvga barqarorlik va to'zishga bardoshlilikka nisbatan yuqori talablarga ega bo'lgan zonalar uchun foydalanishga imkon beradigan barcha zarur foydalanish xususiyatlariga ega. Ultracolor Plus sementli tekislagichi keng ranglar gammasiga ega, bu esa eng mushkul dizayn vazifasini ham bajarishga imkon beradi.



РЕШЕНИЯ MAPEI

Перед специалистами MAPEI стояла задача в подборе материалов для гидроизоляции и последующей укладки мозаики в бассейне. Для этих целей коллеги предложили следующие материалы: Mapelastic, Mapenet 150, Mapeband Easy, Adesilex P10 и Ultracolor Plus. В качестве материала для защиты от воды был нанесен полимерцементный состав Mapelastic с использованием армирующей сетки Mapenet 150. Для углов примыканий была применена лента Mapeband Easy.

Для укладки мозаики был использован клей Adesilex P10, а заполнение межплиточных швов произвели при помощи цементной затирки с противогрибковым Bioblock® и влагоотталкивающим эффектом DropEffect® Ultracolor Plus.

MAPEI YECHIMLARI

MAPEI mutaxassislari oldida suzish havzasida namdan izolatsiya qilish uchun materiallar tanlash va keyinchalik hovuzga mozaikalarni yotqizish vazifasi qo'yildi. Ushbu maqsadlar uchun hamkasblar quyidagi materiallarni taklif qilishdi:

Mapelastic, Mapenet 150, Mapeband Easy, Adesilex P10 va Ultracolor Plus.

Suvdan himoya qilish uchun material sifatida Mapenet 150 mustahkamlaydigan to'ridan foydalangan holda Mapelastic polimer-sementli tarkibi surildi. Tutashuvchi burchaklar uchun Mapeband Easy tasmasi ishlatildi.

Mozaikani yotqizish uchun Adesilex P10 yelimidan foydalanildi, plitalar orasidagi choklarni to'ldirish esa tarkibida zamburug'larga qarshi Bioblock® mavjud va nam o'tkazmaydigan samaraga ega DropEffect® Ultracolor Plus sementli tekislagichi yordamida amalga oshirildi.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Бассейн спортивно-оздоровительного комплекса премиум-класса BEFIT,

Ташкент, Узбекистан

Строительство объекта: 2018-2020 гг.

Участие MAPEI в проекте: 2018-2020 гг.

Заказчик: частное лицо

Проектировщик и подрядчик: AV GROUP ASIA

Дистрибьютор MAPEI: ITALMIXES

ПРОДУКТЫ MAPEI

Устройство бассейна: Mapelastic, Mapenet 150, Mapeband Easy, Adesilex P10, Ultracolor Plus

Полная информация доступна на mapei.com и mapei.ru

MA'LUMOT UCHUN AXBOROT

Biznes-klassining BEFIT sport-sog'lomlashtirish majmuasining suzish havzasi, Toshkent, O'zbekiston

Obyekt qurilishi: 2018-2020 yillar

Loyihadagi MAPEI ishtiroki: 2018-2020 yillar

Buyurtmachi: xususiy shaxs

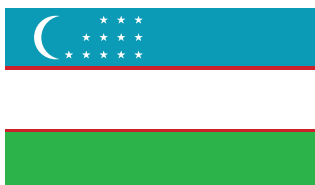
Loyihachi va pudratchi: AV GROUP ASIA

MAPEI distribyutori: ITALMIXES

MAPEI MATERIALLARI

Suzish havzasining qurilishi: Mapelastic, Mapenet 150, Mapeband Easy, Adesilex P10, Ultracolor Plus





Ташкент, Узбекистан

Отель Hilton Tashkent City

Hilton Tashkent City меҳмонхонаси, Тошкент ш.

КОНЦЕПЦИЯ ПРОЕКТА

Новый отель Hilton расположен в центре города. В 21-этажном здании имеются 258 номеров, в том числе восемь президентских люксов. Естественный дневной свет, проникающий через стеклянный фасад, создает светлую и гостеприимную атмосферу.

На территории располагаются несколько ресторанов, бассейн, спортивный зал, спа и другие салоны. Лаундж-ресторан отеля расположен на 22 этаже — самой высокой части города. СПА-комплекс Serenity Spa предлагает гостям Hilton Tashkent City передовой мировой опыт в сфере ухода за телом и релаксации. Бассейн с джакузи, круглосуточный фитнес-центр, пять процедурных комнат, VIP-зона с джакузи, финская и паровая сауны, а также плавательный бассейн площадью 27 м² со встроенной гидромассажной ванной занимают площадь более 1,4 тысячи м².

ЛОЙИҲА КОНЦЕПЦИЯСИ

Янги Hilton меҳмонхонаси шаҳар марказида жойлашган. 21 қаватли бино 258 та хонани, шу жумладан саккизта президент люкс хонасини ўз ичига олади. Ойнаванд фасад орқали тушиб турадиган табиий кундузги нур ёрқин ва меҳмондўст муҳитни яратadi.

Худудда бир нечта ресторанлар, сузиш хавзаси, спорт зали, спа ва бошқа салонлар мавжуд. Меҳмонхонадаги лаундж-ресторан шаҳарнинг энг баланд қисми — 22-қаватда жойлашган. Serenity Spa комплекси Hilton Tashkent City меҳмонларига танани парвариш қилиш ва релаксация соҳасида дунёнинг энг яхши тажрибасини таклиф этади. Жакузи билан жиҳозланган ховуз, куну тун ишлайдиган фитнес маркази, бешта даволаш хонаси, жакузига эга VIP-зона, фин ва буғ сауналари, шунингдек, гидромассаж ваннага эга 27 м² майдондаги сузиш хавзаси жами 1400 м²дан ортиқ майдонни эгаллайди.

Задача, поставленная заказчиком

Укладка керамогранита в СПА-комплексе Serenity Spa с использованием высококачественных материалов, которые способны выдерживать постоянное воздействие перепадов температур и повышенную влажность.

Буюртмачи қўйган вазифа

Serenity Spa комплексида ҳароратнинг доимий ўзгариши таъсири ва юқори намликка бардош бера оладиган юқори сифатли материаллардан фойдаланган ҳолда керамогранитни ўрнатиш.

РЕШЕНИЯ MAPEI

В СПА-зоне необходимо было уложить плитку. Для этого компания MAPEI предложила улучшенный тиксотроный клей Adesilex P10 класса C2TE. Он обладает увеличенным временем затвердения в открытом состоянии, что облегчает облицовочные работы. Материал обладает кремообразной консистенцией, является легким и удобным в работе составом. Клей Adesilex P10 является тиксотропным: может наноситься на вертикальные поверхности, не стекая и не приводя к сползанию плитки, в том числе и тяжелой. Укладка может осуществляться без подпорок, сверху вниз.

После укладки керамогранита на пол межплиточные швы заполнили с помощью шовного заполнителя на полимерно-цементной основе Keracolor FF с защитным барьером от плесени и грибка BioBlock®. Для затирки швов в бассейне использовали высокопрочный водонепроницаемый Kerapoxy Design с полупрозрачным эффектом, устойчивый к температурным изменениям, а также Ultracolor Plus, подходящий для зон с высокими требованиями к водостойкости и износостойкости. Технология DropEffect® придает швам влаготалкивающие свойства, уменьшает степень загрязнения швов, тем самым облегчает их очистку.

МАРЕИ НИНГ ЛОЙИХА УЧУН ЕЧИМЛАРИ

СПА-зонани плиткани билан қоплаш лозим эди. Шу мақсадда, МАРЕИ компанияси С2ТЕ классдаги такомиллашган Adesilex P10 тиксотрон елимини таклиф қилди.

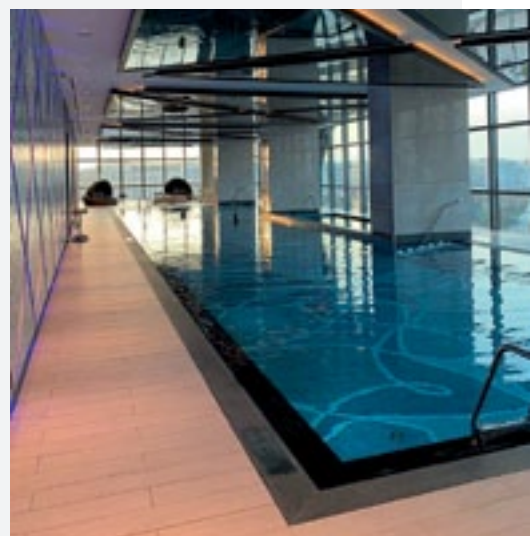
ADESILEX P10

Высококачественный белый цементный клей класса С2ТЕ для укладки стеклянной, керамической и мраморной мозаики.

Шишали, керамик ва мрамарли нақшларни тахлаш учун С2ТЕ классдаги оқ цемент елим.



Ушбу восита очик ҳолатда қотиш вақтини узайтириш хусусиятига эга бўлиб, бу плитка билан қоплаш ишларини осонлаштиради. Материал кремсифат консистенцияга эга, бирикма билан ишлашда енгил ва қулайдир. Adesilex P10 елими тиксотрон восита ҳисобланади: уни вертикал юзаларга оқизмасдан ва, ҳатто, оғир плиткаларни ҳам сурилишга олиб келмасдан суртиш мумкин. Плиткаларни ўрнатиш юқоридан пастга тиргакларсиз амалга оширилиши мумкин. Керамогранит полга ётқизилгандан сўнг, плиткалар ораси Keracolor FF полимер-цемент асосли бириктирувчи материал ҳамда моғор ва замбуруғга қарши BioBlock® ҳимоя баръери билан тўлдирилди. Ҳовуздаги бирикиш чизикларини текислаш учун ўта пишиқ ва сув ўтказмайдиган, ярим шаффоф таъсирга эга, ҳароратнинг ўзгаришига мос бўлган Kerapoxy Design, шунингдек сувга чидамлилик ва эскиришга қаршилиқ бўйича юқори талабларга эга жойларга мос келадиган Ultracolor Plus қўлланилди. DropEffect® технологияси бирикиш жойларини намни тортмайдиган қилади, чокларнинг ифлосланишини камайтиради ва шу билан уларни тозалаш ишларини осонлаштиради.



СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Отель Hilton Tashkent City,
Ташкент, Узбекистан
Строительство объекта: 2018-2019 гг.
Участие МАРЕИ в проекте: 2019 г.
Заказчик: Akfa Dream World
Проектировщик: Компания ARUP
Подрядчик: Discover Invest
Дистрибьютор МАРЕИ: Italmixes

ПРОДУКТЫ МАРЕИ

Укладка керамической плитки и керамогранита в SPA-комплексе:
Adesilex P10, Ultracolor Plus, Kerapoxy Design, Keracolor FF

Полная информация доступна на marei.com и marei.ru

МАЪЛУМОТЛАР

Hilton Tashkent City меҳмонхонаси,
Тошкент ш.
Объектнинг қурилиши: 2018-2019
МАРЕИнинг лойиҳадаги иштироки:
2019 йил
Заказчи: Akfa Dream World
Пудратчи: Discover Invest
Дистрибьютор: Italmixes

МАРЕИ маҳсулотлари

SPA-мажмуада керамик плиткалар ва керамогранитни ўрнатиш:
Adesilex P10, Ultracolor Plus, Kerapoxy Design, Keracolor FF

Барча маълумотлар marei.com ва marei.ru сайтларида мавжуд

Arena del Futuro

ПЕРВЫЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ
ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПЕРЕВОЗКИ ЛЮДЕЙ И ТРАНСПОРТИРОВКИ ГРУЗОВ
С НУЛЕВЫМ УРОВНЕМ ВЫБРОСОВ CO₂



Arena del Futuro — первый международный инновационный проект по обеспечению перевозки людей и транспортировки грузов с нулевым уровнем выбросов углекислого газа, который вносит вклад в достижение углеродной нейтральности.

Сегодня автомагистраль A35 Brebemi-Aleatica, а также ABB, Electreon, FIAMM Energy Technology, IVECO, IVECO Bus, MAPEI, Pizzarotti, Milanский политехнический университет, Prysmian, Stellantis, TIM, Университет «Рома Тре» и Пармский университет объявили о начале сотрудничества, цель которого — создать условия для развития инновационной системы с нулевым уровнем выбросов углекислого газа для перевозки людей и транспортировки грузов по автомобильным трассам.

В ближайшие месяцы этот консорциум продемонстрирует эффективность и действенность технологий для зарядки электромобилей, автобусов и коммерческих автомобилей с использованием бесконтактной динамической индуктивной зарядки.

Уникальность данного революционного проекта заключается в том, что впервые в мире целый ряд круп-

ных международных промышленных компаний при поддержке известных университетов и учреждений скооперируются с целью анализа всех данных, связанных с этой футуристической технологией.

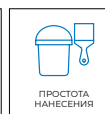
Проектом предусмотрено, в частности:

- строительство 1 050-метрового асфальтового кольца, называемого Arena del Futuro, которое будут питаться от 1 МВт электроэнергии и располагаться на частном отрезке автомагистрали A35 рядом с выездом Киари Овест;
- технология Dynamic Wireless Power Transfer («динамическая беспроводная передача энергии») для зарядки различных моделей электромобилей в статической и динамической среде;
- расширенные возможности подключения с помощью технологий 5G и IoT (концепция «Интернет вещей»), которые повышают безопасность дорожного движения и оптимизируют производительность коммерческих автомобилей;
- создание дорожного покрытия, которое было бы долговечным и не влияло на эффективность индуктивного заряда.

ВОПЛОТИТЕ ВАШИ МЕЧТЫ В ЖИЗНЬ!



- Рекомендован для бассейнов с пресной и морской водой
- Стойкий к воздействию УФ-лучей и атмосферных осадков
- Подходит для зон с высоким пешим трафиком



ВСЁ **OK**, КОГДА В ДОМЕ **MAPEI**

mapei.ru



НАДЕЖНАЯ ОСНОВА ВАШЕГО ПОЛА



- Укладка финишного покрытия — от 24 часов
- Для создания душевого поддона, ступеней, укрытия коммуникаций, «плавающей стяжки»
- Подходит для всех типов «теплых полов»



ВСЁ **ОК**, КОГДА В ДОМЕ **MAPEI**

mapei.ru

