

РОССИЯ

# Мир МАРЕ!

ВЫПУСК 26



26



A handwritten signature in blue ink that reads "Иванов А." (Ivanov A.).

**Александр Иванов**  
Директор по маркетингу ЗАО «МАПЕИ»

## Дорогие партнеры и коллеги,

за последние пару лет компания MAPEI сделала значительные вложения в развитие бизнеса в России и усиления своих позиций на рынке. В 2017 году мы запустили третью производственную площадку в Ленинградской области, тем самым заметно укрепив индустриальную и коммерческую структуру, а также систему дистрибьюции в Северо-Западном регионе.

Все эти инвестиции были направлены на усиление наших производственных ресурсов, что значительно повысило уровень конкурентоспособности нашего предложения, а также оптимизировало наши процессы логистики для всех регионов России и стран СНГ. На сегодняшний день можно отметить, что данные бизнес-процессы налажены и функционируют в полном объеме, тем самым способствуя реализации основной цели компании — предоставление высочайшего качества и профессионального подхода в общении с нашими клиентами и партнерами.

Однако конкурентное преимущество MAPEI не ограничивается уникальным продуктовым портфелем и инновационными технологиями производства. Одним из основных принципов функционирования компании MAPEI является пристальное внимание обучению технических специалистов, а также организации курсов повышения квалификации и практических семинаров эффективному использованию продукции на территории всех производственных площадок в России. Ведь долговечность наших материалов определяется строгим соблюдением технологий строительства, обучение которым является одной из приоритетных задач.

Именно поэтому было принято стратегическое решение усилить это направление и открыть полноценный тренинг-центр MAPEI Academy рядом с заводом в Ступино, Московская область. В начале этого года состоялось официальное открытие с участием представителей итальянского посольства, местных органов власти и компании MAPEI в России, которые подтвердили заинтересованность в развитии российско-итальянского сотрудничества и дружбы. MAPEI Academy — это уникальная передовая площадка, которая создана не только для проведения регулярных семинаров, но и для осуществления профессиональных тестов продукции, организации специализированных курсов, тематических форумов или просто встреч с партнёрами и друзьями компании.

**ДЛЯ НАС ВАЖНО, ЧТОБЫ ТРЕНИНГ-ЦЕНТР  
СТАЛ НЕИСЧЕРПАЕМОМ РЕСУРСОМ  
ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЗНАНИЙ, А ТАКЖЕ  
СОЗДАВАЛ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ НОВЫХ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗНАКОМСТВ.**

Мы будем рады видеть вас в гостях в нашем передовом тренинг-центре MAPEI Academy.





## НОВОСТИ

- 2 ТЕСНОРОЛ — НОВОЕ ПРИОБРЕТЕНИЕ ГРУППЫ МАРЕИ
- 4 ОТКРЫТИЕ НОВОГО ТРЕНИНГ-ЦЕНТРА МАРЕИ ACADEMY В СТУПИНО

## ВЫСТАВКИ

- 8 ВАУ 2019 ПАНОРАМНЫЙ ВЗГЛЯД НА СТРОИТЕЛЬНУЮ ОТРАСЛЬ С МАРЕИ
- 12 DOMOTEX 2019. НА ВЫСТАВКЕ БЫЛ ПРЕДСТАВЛЕН ПЕРВЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КЛЕЙ «ВСЕ В ОДНОМ» ДЛЯ ЛЮБЫХ ЭЛАСТИЧНЫХ ПОЛОВ
- 16 МАРЕИ НА КРУПНЕЙШЕЙ ВЫСТАВКЕ РОССИИ ВАТИМАТ

## ОКРУГ

- 20 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ
- 22 РАБОТА МАРЕИ НА ТЕРРИТОРИИ МОСКВЫ
- 26 МЕГА ПАРК ХИМКИ
- 30 РИТЦ-КАРЛТОН МОСКВА

## 32 ЭКСПОРТ. УЗБЕКИСТАН

- 34 КОМПАНИЯ МАРЕИ ПРИНЯЛА УЧАСТИЕ В ЮБИЛЕЙНОЙ 20-Й ВЫСТАВКЕ UZBUILD 2019

## ОБЪЕКТЫ

- 40 ИТАЛИЯ. ЧАСТНАЯ ВИЛЛА В САНТА-ЛУЧИЯ-ДИ-ПЬАВЕ
- 45 ИНТЕРВЬЮ. КОГДА ПРАВИЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ГАРАНТИРУЮТ УСПЕХ ПРОЕКТА

## ИДЕИ ДЛЯ ДОМА

- 46 ХАЙ-ТЕК ПОД КРЫШЕЙ



**ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР**  
Адриана Спаццولي

**КООРДИНАТОР**  
Метелла Иаконелла

**ДИРЕКТОР ПО МАРКЕТИНГУ  
МАРЕИ В РОССИИ И СНГ**  
Александр Иванов

**РЕДАКТОРЫ**  
Нелли Лебедева, Диляра Галеева

**ФОТОГРАФИИ**  
ЗАО «МАРЕИ», Shutterstock.com,  
Depositphotos.com

**ИЗДАНО**  
ЗАО «МАРЕИ»  
115114, Москва,  
Дербеневская наб., 7, к.4, эт.3  
Тел.: +7 495 258 5520  
Факс: +7 495 258 5521  
E-mail: info@marei.ru  
www.marei.ru

**МАРЕИ Corporate Publications  
МАРЕИ S.p.A.**  
Via Cafiero, 22 — 20158  
Milan (Италия)

**ПРЕЗИДЕНТ & CEO**  
Джорджо Сквинси

**ДИРЕКТОР ПО МАРКЕТИНГУ  
ГРУППЫ МАРЕИ**  
Адриана Спаццولي



## НОВОЕ ПРИОБРЕТЕНИЕ ГРУППЫ MAREI

В 2018 году Marei SpA приобрела Tecnopol Sistemas, S.L.U., испанскую химическую компанию, которая является лидером в производстве и сбыте гидро- и теплоизоляционных систем для строительной отрасли. После этой сделки MAREI стала одним из ведущих игроков на испанском рынке строительной химии. Tecnopol также присутствует во многих странах Европы, Латинской Америки, Азии и Ближнего Востока. Основанная в 2005 году, компания Tecnopol разрабатывает и реализует высококачественные и технологичные строительные материалы. Ее специализированные продуктовые линейки включают гидроизоляционные системы **Tecnocoat** и **Desmopol**, теплоизоляционные решения **Tecnofoam** и бесшовные полы **Tecnofloor**. Кроме того, Tecnopol производит и продает полный спектр клеев, грунтовок и финишных покрытий, используемых вместе с системами гидроизоляции, а также предлагает специализированное оборудование. Имея производство на территории Испании, компания реализует свою продукцию более чем в 60 странах мира и располагает



НЕКОТОРЫЕ ПРОДУКТЫ ИЗ АССОРТИМЕНТА ТЕСНОПОЛ: ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ, ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ И РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПОЛОВ







обширной базой постоянных клиентов. Благодаря этому приобретению Группа MAPEI получила дополнительный опыт и ресурсы в сфере гидроизоляции и усилила свое присутствие на испанском рынке строительной химии.

MAPEI Испания — ранее IberMAPEI — начала свою деятельность в 1991 году. Спустя 7 лет она приобрела Hidro Recubrimientos из Ампосты (Таррагона), что позволило построить первый Центр передового опыта и начать выпуск собственной продукции. В 2005 году был введен в эксплуатацию второй завод в Кабанильяс-дель-Кампо, который с помощью 3 логистических центров в Санта-Перпетуа-де-Могода, Пальма-де-Майорка и Онда поставляет продукцию во все уголки страны.



Группа MAPEI, основанная в 1937 году в Милане, в настоящее время включает 81 производственное предприятие в 35 странах на всех 5 континентах мира. Консолидированная выручка Группы составляет 2,5 млрд евро, а количество сотрудников по всему миру — 10 000 человек. Успех компании держится на трех столпах. Специализация в строительстве позволяет предлагать сертифицированные материалы, которые удовлетворяют требования клиентов и рыночный спрос. Интернационализация помогает учитывать местные потребности и сокращать логистические затраты до минимума. Наконец, научно-исследовательская работа имеет для MAPEI колоссальное значение и получает поддержку в виде инвестиций и человеческих ресурсов.



## ОТКРЫТИЕ НОВОГО ТРЕНИНГ-ЦЕНТРА MAPEI ACADEMY В СТУПИНО



23 ЯНВАРЯ 2019 ГОДА СОСТОЯЛАСЬ ОФИЦИАЛЬНАЯ ЦЕРЕМОНИЯ ОТКРЫТИЯ ИННОВАЦИОННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА MAPEI ACADEMY, ПОСТРОЕННОГО НА ТЕРРИТОРИИ ЗАВОДА В СТУПИНО, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ.



Насыщенная программа мероприятия включала в себя торжественную часть, экскурсию по техническому центру для гостей и пресс-конференцию. Церемония открытия тренинг-центра началась с проповеди Протоиерея Игоря Горячева, настоятеля Троицкого храма села Лужники. В символической церемонии разрезания красной ленточки приняли участие д-р Лучано Лонгетти, Пьер Паоло Челесте и Вера Николаевна Назарова. Затем директор по производству ЗАО «МАПЕИ» Светлана Юрьевна Головатая провела экскурсию по территории центра, рассказав о технологиях, примененных в процессе строительства. Здание MAPEI Academy является ярким примером использования материалов и решений компании MAPEI: от фасадов до внутренней отделки, в том числе промышленных полов и краски





## СОВРЕМЕННОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСНАЩЕНИЕ ЦЕНТРА И ЕГО ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ БУДУТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ЛЮБОГО ФОРМАТА

для стен. Также она поделилась с гостями историей посадки березы во внутреннем дворе, которая за короткое время превратилась в ее символ. Современное техническое оснащение центра и его функциональные возможности будут использоваться для проведения профессиональных мероприятий любого формата.

Далее гости перешли в просторный конференц-зал, где состоялась пресс-конференция с участием руководства MAPEI, начавшаяся с презентации видеоролика о ходе строительства тренинг-центра. В пресс-конференции приняли участие представители итальянского посольства, местных органов власти и топ-менеджеры компании MAPEI в России, которые подтвердили заинтересованность в развитии российско-итальянского сотрудничества и дружеских отношений: Пьер Паоло Челесте — директор московского представительства Отдела по развитию торгового обмена Посольства Италии, Вера Николаевна Назарова — глава городского округа Ступино, Павел Челпан — председатель Совета депутатов городского

округа Ступино, д-р Лучано Лонгетти — генеральный директор ЗАО «МАПЕИ», Валентина Роза — заместитель генерального директора и Юрий Иванович Мартиросов — заместитель генерального директора.





но и уважительно относилась к сотрудникам и партнерам компании в стране пребывания».

Вера Николаевна Назарова добавила, что благодаря высокому уровню профессионализма и стабильности MAPEI успешно развивается в Московской области, предоставляя все большее количество рабочих мест для жителей города Ступино. С открытием этого тренинг-центра появляется уникальная возможность для профессионального воспитания кадров в строительной области. Павел Челпан в своей эмоциональной речи подчеркнул, что Ступинский район в последние годы стал лидером по количеству производственных площадок итальянских компаний в Российской Федерации.

«MAPEI предоставляет высокий уровень сервиса и качества продукции, — сказал д-р Лонгетти, генеральный директор MAPEI в России. — Компания ежегодно тратит 5% годового оборота на исследования и разработки. 12% сотрудников в 31 научно-исследовательском центре по всему миру каждый день ищут новые решения и формулы продуктов для быстроменяющегося строительного рынка. Кроме того, достижения компании — это истории ее сотрудников, чья преданность, ответственность и профессионализм позволяют создавать технологичные и инновационные решения для большого количества проектов по всему миру». Открытие MAPEI Academy еще раз подтверждает заинтересованность компании в российском рынке и подготовке профессиональных и квалифицированных участников строительной отрасли.

Пьер Паоло Челесте подчеркнул, что относится с большим уважением к компании и ее владельцам, в частности к генеральному директору Группы MAPEI — д-ру Джорджио Сквинси: «Я очень хорошо знаком с этой компанией в течение последних 30 лет. Еще работая на территории Польши, до того, как перебраться в Россию, я мог наблюдать, как эта компания серьезно и последовательно относится к ведению бизнеса в этой стране. MAPEI не только развивала свой производственный и экономический потенциал, но очень береж-

БЛАГОДАРЯ ВЫСОКОМУ УРОВНЮ ПРОФЕССИОНАЛИЗМА И СТАБИЛЬНОСТИ MAPEI УСПЕШНО РАЗВИВАЕТСЯ В МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ, ПРЕДОСТАВЛЯЯ ВСЕ БОЛЬШЕЕ КОЛИЧЕСТВО РАБОЧИХ МЕСТ ДЛЯ ЖИТЕЛЕЙ ГОРОДА СТУПИНО





# КОНФЕРЕНЦИЯ MAPEI: ИННОВАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

В конце марта на базе современного тренинг-центра MAPEI Academy, который располагается на территории завода в Подмосковном Ступино, состоялась отраслевая конференция, посвященная инновационным материалам и технологиям MAPEI для транспортного строительства.

Семинар собрал ведущих специалистов отраслевых институтов и мостостроительных организаций, которые выступили в рамках теоретической части семинара с докладами о применении продукции MAPEI для ремонта и защиты бетонных конструкций.

Геннадий Николаевич Козлов, генеральный директор компании АО «Ирмаст-М», основной сферой деятельности которой является восстановление мостовых сооружений, взлетно-посадочных полос и дорожных покрытий, рассказал об опыте применения быстротвердеющих ремонтных составов **Mapegrout Fast-Set R4** и **Mapegrout SV-R Fiber**, а также об инъекционных материалах MAPEI, которые используются для ремонта водопропускных труб. Александр Витальевич Куликов, заведующий лабораторией технологии бетона АО «ЦНИИС», поделился примерами использования материалов и решений MAPEI для ремонта и защиты бетонных конструкций на транспортных сооружениях.

Технические специалисты MAPEI в свою оче-

редь рассказали слушателям семинара о преимуществах защитных систем MAPEI. **Colorite Beton**, краска на основе акриловых смол в водной дисперсии, защищает цементные поверхности от повреждений, вызываемых  $CO_2$  и  $SO_2$ . Она устойчива к различным климатическим условиям и агрессивному воздействию смога, соли и солнечного света, что обеспечивает долгосрочную защиту поверхности. Высокоэластичная краска **Elastocolor Paint** со способностью перекрывать трещины формирует защитный слой, непроницаемый для воды и агрессивных атмосферных веществ, оставаясь при этом паропроницаемым. **Elastocolor Paint** обладает стойкостью к старению, замораживанию и воздействию солей-антиобледенителей. Кроме того, эксперты MAPEI представили систему **Mapeshield I**, которая представляет собой цинковые аноды, покрытые специальной токопроводящей пастой и предназначенные для гальванической катодной защиты от коррозии арматурных стержней в новых и требующих

ремонта конструкциях. Последним представленным продуктом в рамках конференции стал бестселлер **Mapelastick** — двухкомпонентный эластичный полимерный состав на цементной основе для гидроизоляции бетона. Он также применяется для высококачественной защиты и гидроизоляции плавательных бассейнов, ванных комнат, санузлов, балконов, подвалов и гаражей. Все перечисленные материалы и системы применяются на крупнейших мостовых сооружениях по всему миру. В заключение теоретической части гости семинара узнали о доступной сопроводительной технической документации для удобства работы с системами MAPEI.

Во второй части конференции участников обучения ожидала экскурсия по заводу MAPEI, а также посещение лаборатории, отвечающей за контроль качества продукции, выпускаемой на заводе в Ступино. На практической части семинара были показаны возможности ручного нанесения ремонтных материалов.

На территории технического центра MAPEI Academy регулярно проходят обучающие семинары как в рамках стандартных программ, так и индивидуально разработанные тренинги под актуальные потребности клиентов. Чтобы узнать расписание ближайших семинаров, отправляйте свой запрос на электронную почту [academy@mapei.ru](mailto:academy@mapei.ru) или посетите сайт [www.mapei-academy.ru](http://www.mapei-academy.ru).

ДОСТИЖЕНИЯ КОМПАНИИ — ЭТО ИСТОРИИ ЕЕ СОТРУДНИКОВ, ЧЬЯ ПРЕДАННОСТЬ, ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И ПРОФЕССИОНАЛИЗМ ПОЗВОЛЯЮТ СОЗДАВАТЬ ТЕХНОЛОГИЧНЫЕ И ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ БОЛЬШОГО КОЛИЧЕСТВА ПРОЕКТОВ ПО ВСЕМУ МИРУ





## BAU 2019 Панорамный взгляд на строительную отрасль с MAPEI

В этом году Bau — крупнейшая выставка архитектуры, строительных материалов и систем, проходящая раз в два года — состоялась с 14 по 19 января в Мюнхене, Германия.

На площади в 200 000 м<sup>2</sup> свои продукты и решения для строительной отрасли представили 2250 экспонентов из 45 стран. Число посетителей достигло 250 000 человек, в том числе 85 000 приехали из-за границы более чем из 150 стран мира. При этом количество профессиональных архитекторов, инженеров и проектировщиков составило почти 70 000 человек, то есть каждый четвертый посетитель.

MAPEI также приняла активное участие в этом важнейшем событии, привезя в Мюнхен свои «хиты» и различные новинки. Компания имеет богатый опыт в каждом секторе строительства, и ее продукция помогает получать отличные результаты, которые сохраняются на долгие годы.

Большинство материалов MAPEI характеризуется очень низкой эмиссией летучих органических соединений (ЛОС) и обладает сертификатами EMICODE EC1 Plus и Blauer Engel. С их помощью можно заработать ценные баллы при строительстве «зеленых» зданий (LEED, BREEAM, WELL).

### ВОССТАНОВЛЕНИЕ КЛАДКИ

В число материалов, привлекающих внимание гостей на стенде MAPEI, входили системы для восстановления и защиты кладки, поврежденной под действием солей и идущей снизу сырости. **Mapec-Antique** — линейка продуктов на основе извести и эко-пуццолана без содержания цемента — идеально подходит для консолидации, восстановления, осушения и оштукатуривания

существующей кладки, в том числе в зданиях, представляющих историческую и художественную ценность и охраняемых государством.

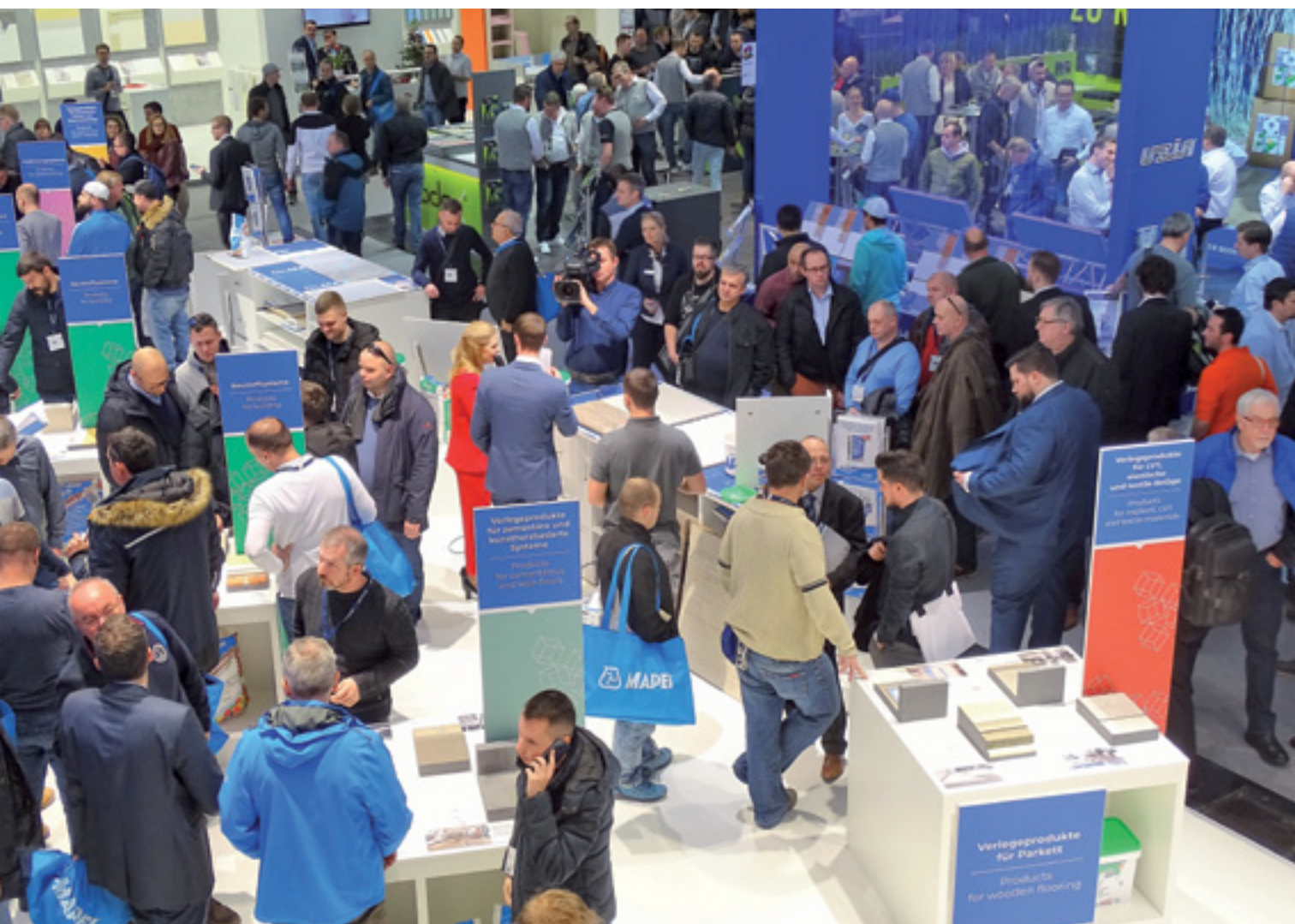
Кроме того, для каменных зданий MAPEI недавно представила готовый к использованию сухой раствор **Poromap Deumidificante** для изготовления макропористой и теплоизоляционной штукатурки. Он состоит из солеустойчивых гидравлических вяжущих с пуццолановой реакцией, природного песка, легких заполнителей и специальных добавок.

**2250**  
ЭКСПОНЕНТОВ  
**250 000**  
ПОСЕТИТЕЛЕЙ

### Успешная выставка: стенд







## MAPEI стал местом встречи различных компаний сектора

Среди новых материалов на Bau 2019 можно выделить **Mapestop Cream** — кремообразную эмульсию на основе мономерного силана для создания химических барьеров против капиллярного подъема влаги. Активные компоненты **Mapestop Cream** проникают в основание и вступают в реакцию с кремнием в кладке, создавая гидрофобизирующий барьер, который расширяется и блокирует идущую снизу сырость, не ухудшая паропроницаемость.

### РЕМОНТ И ЗАЩИТА БЕТОНА

MAPEI предлагает комплексные решения для всех типов бетонных конструкций, будь то жилые дома, мосты или виадуки. Если говорить о ремонте и защите железобетонных конструкций жилых зданий, компания представила на Bau 2019 свою систему катодной защиты с гальваническими анодами **Mapeshield E** для защиты стальной арматуры от коррозии, а также **Mapelastic** — двухкомпонентный эластичный гидроизоляционный цементный раствор. Ремонт конструктивных элементов из железобетона будет максимально качественным

с **Planitop Smooth & Repair R4** — быстросхватывающимся тиксотропным армированным фиброй конструкционным цементным раствором класса R4, который был также презентован на выставке.

Что касается ремонта и защиты железобетонных конструкций виадуков и мостов, MAPEI представила систему катодной защиты, включающую **Mapeshield I**, аноды из чистого цинка, и **Mapegrout Easy Flow** — однокомпонентный тиксотропный армированный фиброй сульфатостойкий материал, особенно рекомендуемый для нанесения путем распыления, а также **Mapelastic Guard** — двухкомпонентный эластичный цементный материал, защищающий объемные бетонные конструкции, эксплуатируемые под действием высоких нагрузок.

Для выравнивания и защиты оголенного бетона компания предложила **Planitop Fine Finish** — быстротвердеющий продукт с ультратонкой текстурой для сглаживания дефектов, таких как скопления гравия и переходы между участками бетона при перерывах в бетонировании. Материал не меняет внешний вид поверхности.



**Долговечные материалы** и системы для любых строительных проектов

**ВЫРАВНИВАНИЕ И ЗАЩИТА ОСНОВАНИЙ**

Для выравнивания оснований, включая штукатурку, старую краску и бетон, а также керамическую плитку и стеклянную мозаику для стен MAPEI продемонстрировала линейку цементных растворов **Planitop** в белом и сером цветах. Для усиления плит перекрытия и повышения их безопасности компания выдвинула на первый план **Planitop HPC Floor** — революционный цементный раствор, армированный фиброй, для ремонта и усиления горизонтальных конструкций, требующих высококачественных текучих материалов.

**БЕСШОВНЫЕ ПОЛИМЕРНЫЕ И ЦЕМЕНТНЫЕ ПОЛЫ**

MAPEI предлагает различные продукты для создания бесшовных полов, которые отличаются в зависимости от сферы эксплуатации. Полы, спроектированные с применением систем MAPEI, характеризуются высочайшим качеством с эстетической и технической точек зрения, равно как и большим разнообразием, стойкостью к истиранию, ударным нагрузкам и химическим веществам. Их богатая цветовая гамма удовлетворит запросы любого дизайнера.

**Mapefloor System** представляет собой линейку полимерных систем от MAPEI для коммерческих, жилых и промышленных напольных покрытий в химической, фармацевтической и пищевой промышленности, машиностроении, для подземных парковок, вестибюлей, офисных помещений и шоу-румов. **Mapefloor System** позволяет получить очень практичные полы, которые не боятся интенсивного трафика, агрессивных химических веществ и имеют длительный срок службы.

Для напольных и настенных покрытий в коммерческом секторе, например, в магазинах, демонстрационных залах, ресторанах, музеях и апартаментах MAPEI привезла на Bau 2019 цементную систему **Ultratop** для бесшовных коммерческих и декоративных полов с высокой стойкостью к истиранию в местах с интенсивным пешеходным трафиком.

**УКЛАДКА КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ И КАМНЯ**

Не остались без внимания на Bau 2019 также легкие системы MAPEI для укладки керамической плитки (в том числе крупноформатной) поверх существующих систем и полов с подогревом.

Например, посетители познакомились с линейкой легких клеев **Ultralite**, которые помогают быстро уложить керамическую плитку на существующие напольные покрытия. Эти материалы отлично подходят для укладки керамической плитки на полы с подогревом, изготовленные с применением **Novoplan Maxi** — армированного фиброй выравнивающего раствора с высокой теплопроводностью.

Наконец, применительно к укладке камня, MAPEI предлагает цементный клей **Keraquick Maxi S1**. Это быстросхватывающийся материал класса C2FT S1 согласно стандарту EN 12004 с высокими эксплуатационными характеристиками, использующийся при укладке мрамора, натурального и искусственного камня и керамической плитки. Для затирки швов предлагается шовный наполнитель **Ultracolor Plus** с защитой от плесени **BioBlock®** и технологией **Drop Effect®**, которая препятствует поглощению воды с поверхности. Также в систему входит **Mapesil LM** — стойкий к пятнам герметик для компенсационных швов с технологией **BioBlock®**.

**ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ЗДАНИЙ:  
ОТ ФУНДАМЕНТА ДО КРОВЛИ**

MAPEI выпускает весь спектр гидроизоляционных систем для строительства новых и реставрации старых сооружений выше и ниже уровня земли. В частности, на Bau 2019 компания представила две системы для гидроизоляции подземных конструкций: двухкомпонентный эластичный состав **Mapelastic 2KR**, который производится и реализуется в Германии компанией MAPEI GmbH, и битумную гидроизоляционную эмульсию без растворителя **Plastimul** для фундаментов и несущих стен, которая удовлетворяет всем требованиям действующих стандартов.



## КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Каждые два года производители привозят на Bau самые современные материалы для любых сфер применения.

Первым, что бросалось в глаза при посещении различных стендов в этом году, была наглядно прослеживаемая эволюция материалов, которая неразрывно связана с эволюцией строительной отрасли. Причем речь идет не только о дизайне, но и о различных строительных работах.

Компании все больше внимания уделяют конечным пользователям и укладчикам, выводя на рынок новые, еще более технологичные продукты, простые в использовании и с по-

нятными техническими характеристиками. Многие участники выставки прибегли к помощи видео и изображений для более наглядного представления своих изделий. Некоторые даже установили на стендах сенсорные панели, позволяющие пользователям больше узнать о производимой продукции с максимальной простотой и автономностью.

На стенде MAPEI гости также могли найти большое число предложений для строительства, а четкие и лаконичные послания на больших жидкокристаллических и плазменных экранах сделали концепции производителя доходчивыми и привлекательными. Все

решения были разделены на продуктовые линейки для системного представления. Это помогло посетителям лучше понять их сферы применения и технические аспекты. На стенде также имелись небольшие рекламные плакаты и упаковки с продукцией.

Другим достоинством стенда MAPEI стали практические демонстрации нанесения продукции, которые проводились несколько раз в день. Они еще раз подтвердили, что компания ведет открытый диалог со всеми без исключения представителями отрасли.

**Марко Мандзони, Mapei SpA (Италия)**

## Укладка керамической плитки, эластичных материалов, дерева и других поверхностей

Материалы из линейки **Mapelastic** рекомендуются для гидроизоляции террас, балконов и ванных комнат. Что касается гидроизоляции кровли, компания акцентировала внимание гостей на линейке синтетических мембран **Mapeplan**, которые гарантируют высокую механическую прочность, стойкость к низким температурам, прекрасную удобоукладываемость и способность к сварке.

### УКЛАДКА ЭЛАСТИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ И LVT-ПЛИТКИ

В этом году MAPEI выставила на Bau ряд инновационных клеев для эластичных материалов, LVT, SPC и жесткой LVT-плитки. Среди них был **Ultrabond Eco V4 Evolution** — новый универсальный клей «все в одном» для всех типов эластичных и текстильных напольных и настенных покрытий, особенно для модульной LVT-плитки.

Также отметим революционный клей **Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall** — единственный в своем роде для укладки LVT-плитки на полы и стены, в том числе постоянно подверженные воздействию воды, например, в ванных комнатах и душевых.

Наконец, участники рынка LVT-плитки по достоинству оценили **Ultrabond Eco Tack 4 LVT**, приклеивающийся при нажатии клей для свободной укладки покрытий в виде плитки и планок. Новая формула сделала его еще более быстрым и простым в применении, а также улучшила его липкость.

### УКЛАДКА И УХОД ЗА ДЕРЕВЯННЫМИ ПОЛАМИ

Для рынка деревянных напольных покрытий MAPEI показала новую линейку силилированных клеев без содержания воды, растворителя, аминов и эпоксидных соединений (EMICODE EC1R Plus) для укладки деревянных полов всех типов и форматов на любые основания.

Материалы соответствуют требованиям европейского стандарта 14293 в категориях «Мягкие» и «Жест-

кие», а также стандарта ISO в категориях «Жесткие» и «Жесткоэластичные». Среди них выделим **Ultrabond Eco S958 1K** и **Ultrabond Eco S Lite**.

Настоящей новинкой стал **Ultrabond S Eco Plus** — однокомпонентный клей на основе силилированных полимеров без выделения метанола.

Еще один интересный материал **Ultracoat Oil Color** представляет собой финиш на основе уретанового масла, почти без запаха, для отделки деревянных полов. Он может быть окрашен двухкомпонентными финишами из линейки **Ultracoat**. Это стойкие к пожелтению лаки, полностью на водной основе, применяемые в гражданских и коммерческих зданиях со средним и интенсивным трафиком.

### РЕШЕНИЯ MAPEI ДЛЯ БЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И КОНСТРУКЦИЙ

Среди многочисленных материалов, представленных на Bau 2019, были решения для строительства крупных подземных сооружений и добавки для товарного бетона и сборного железобетона. Продукты линейки **Re-Con** — одни из многих добавок для бетона, изготавливаемых MAPEI. Они позволяют задействовать в работе неиспользованный товарный бетон, а также изготовить бетонную смесь с глинистыми заполнителями. В ходе выставки MAPEI представила и комплексные системы для создания промышленных полов. Технология **Mapecrete System** разработана для промышленных полов без швов (или с их небольшим количеством) и конструкций со стабильными размерами. Система уменьшает число слабых мест в бетоне и повышает его прочность, а значит, и срок службы.

**В следующий раз Bau пройдет в Мюнхене с 11 по 16 января 2021 года.**

# DOMOTEX 2019



На выставке был представлен первый универсальный клей «ВСЕ В ОДНОМ» для любых эластичных полов

ЕГО СОСЕДОМ ПО СТЕНДУ СТАЛ ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ КЛЕЙ НА ОСНОВЕ СИЛИРИРОВАННЫХ ПОЛИМЕРОВ БЕЗ ВЫДЕЛЕНИЯ МЕТАНОЛА ДЛЯ ДЕРЕВЯННЫХ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ

В этом году выставка Domotex, крупнейший показ ковров и напольных покрытий, состоялась с 11 по 14 января в Ганновере, Германия. Она заслужила репутацию важнейшего средоточия компаний, материалов, инноваций и тенденций в своей сфере.

Свыше 1400 экспонентов более чем из 60 стран мира приехали в Ганновер, чтобы положить успешное начало новому году. Учитывая, что более 90% посетителей наделены правом принимать решения в своих организациях, количество гостей выставки впечатляет, как и прежде. Согласно опросу количество заказов осталось на уровне прошлых лет, причем объем за-





купок на одного посетителя вырос. Примерно 70% гостей Domotex прибыли из-за границы, так что выставка по-прежнему известна далеко за пределами Германии. Можно отметить, что количество оптовых и розничных торговцев даже увеличилось. Помимо этого, на выставку приехало больше архитекторов, дизайнеров интерьера и подрядчиков. Объем проданных выставочных площадей также возрос.

Главной темой Domotex 2019 стала CREATE'N'CONNECT («Создавай и соединяй»), отражающая социальный тренд всеобщей взаимосвязи. Такая связь всех со всеми прослеживается в любом аспекте нашей жизни. Старые коммуникационные конструкции разрушаются, уступая место новым, выходящим за пределы культурных и социальных границ и позволяющим по-новому взглянуть на компании и организации. Какое влияние этот тренд оказывает на нашу среду? Применительно к архитектуре, можно сказать, что сегодня полы играют иную роль, нежели раньше. Они поддерживают, вдохновляют и даже направляют нас. И они объединяют людей. CREATE'N'CONNECT воплощает взаимодействие между традиционными методами производства и со-

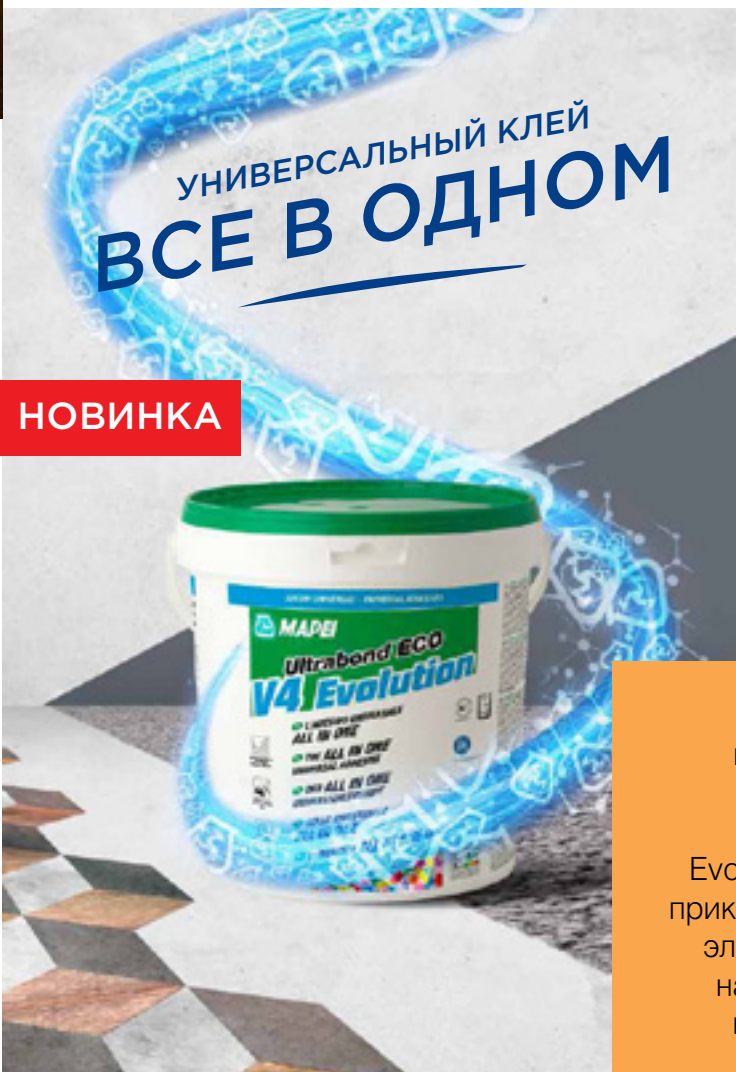


временным, многофункциональным дизайном жилых пространств, а также «умными» решениями для напольных покрытий. Новые технологии укладки полов, как те, что представила MAPEI, предлагают невиданные ранее возможности искушенным покупателям, которые хотят самостоятельно выбирать материалы для своих полов.

#### ЭКОЛОГИЧНЫЕ СИСТЕМЫ MAPEI

MAPEI презентовала на выставке ассортимент новых продуктов для компаний, работающих в секторе, наряду с большим выбором систем для завершения укладки эластичных и деревянных полов. Все они стали плодами многолетней работы MAPEI в сегменте клеев и материалов для эластичных, текстильных, деревянных напольных и настенных покрытий и LVT-плитки. Продукция, выставленная на большом стенде компании, создавалась как безопасная для укладчиков и конечных пользователей и обеспечивающая максимальный уровень комфорта. Большинство материалов MAPEI отличаются очень низкой эмиссией летучих органических соединений и имеют сертификаты EMICODE EC1 Plus и Blauer Engel. На них разработаны экологические декларации (EPD), специальные документы, подробно описывающие их воздействие на окружающую среду в течение всего жизненного цикла, измеренное с использованием стандартизированных методов LCA (оценка жизненного цикла).

Материалы MAPEI помогают получить баллы при «зеленом» строительстве зданий (LEED, BREEAM, WELL).



В центре внимания Ultrabond ECO V4 Evolution для приклеивания эластичных напольных покрытий



# DOMOTEX 2019



## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ LVT-ПЛИТКИ, ЭЛАСТИЧНЫХ И ТЕКСТИЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ

На выставке Domotex 2019 MAPEI показала **Ultrabond Eco V4 Evolution** — новый универсальный клей «все в одном» для всех типов эластичных напольных и настенных покрытий, особенно для модульной LVT-плитки. Быстрая и сильная начальная клейкость и увеличенное открытое время делают его подходящим для жилых, коммерческих и промышленных помещений.

**Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall** — еще один революционный клей, единственный в своем роде, для укладки LVT-плитки на полы и стены во влажных средах. Новая формула сделала его еще более простым в нанесении и пригодным для работы с SPC и жесткой LVT-плиткой.

Для рынка LVT-плитки компания также предложила **Ultrabond Eco Tack 4 LVT** — клей с постоянной липкостью, который стал еще проще в использовании, быстрее схватывается и характеризуется повышенной липкостью. Он рекомендован для свободной укладки LVT, SPC и жесткой LVT-плитки. В центре внимания также была **Shower System 4 LVT** для гидроизоляции оснований и укладки LVT, SPC и жесткой LVT-плитки в ванных комнатах и других влажных помещениях. Системы **Shower System 4 LVT 1, 2, 3** включают три разных типа гидроизоляционных материалов от компании MAPEI: клей **Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall**, шовный наполнитель **Kerapoxy 4 LVT** и противоскользящий финиш **Mapescoat 4 LVT**.

**НОВИНКА**



### ULTRABOND ECO V4 EVOLUTION

клей «все в одном» для всех типов эластичных покрытий, включая модульную LVT-плитку

**НОВАЯ  
УЛУЧШЕННАЯ  
ФОРМУЛА**



### ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL

революционный клей для укладки LVT-плитки во влажных средах



### ULTRAPLAN FAST TRACK

сверхбыстросохнущий самовыравнивающийся состав, наносимый толщиной от 1 до 10 мм

**НОВИНКА**



### ULTRABOND ECO S PLUS

клей на основе силилированных полимеров без содержания воды, растворителя, аминов и выделения метанола для приклеивания деревянных полов



### ULTRABOND ECO S LITE

клей на основе силилированных полимеров без содержания растворителя для приклеивания деревянных полов



# АКЦЕНТ НА SPC, ЖЕСТКОЙ LVT-ПЛИТКЕ И ЦВЕТНЫХ ФИНИШАХ ДЛЯ ДЕРЕВА

Хотя Domotex проходила в один год с выставкой Bau, она все равно привлекла интерес большого количества компаний, желающих поделиться последними новинками в сфере деревянных и эластичных напольных покрытий. На своем стенде MAPEI использовала художественные произведения и графику для наглядного представления продукции. Простота, с которой были показаны последние новинки, и грамотно расставленные акценты, доступно изложенные характеристики материалов позволили посетителям получить четкое представление об их применении. В секторе эластичных покрытий задавали тон новые предложения для SPC и жесткой LVT-плитки, отличающейся большей жесткостью и весом по сравнению с традиционной LVT. Сегмент

эластичных покрытий развивается очень бурно и сегодня можно выбирать материалы, аналогичные по своим характеристикам дереву, камню или цементу. Модульная LVT-плитка (также называемая «мозаикой») нашла свою нишу благодаря комбинации прочности и практичности, наряду с разнообразием эстетических эффектов.

Часть нашего стенда была облицована напольной и настенной модульной LVT-плиткой для демонстрации одного из последних произведений компании — клея **Ultrabond Eco V4 Evolution**.

В другой части стенда показывались решения MAPEI для укладки эластичных материалов в ванных комнатах и влажных зонах, в том числе в душевых поверх существующей ке-

рамической плитки. Наряду с ними, зрителей привлекали новые цветные финиши для деревянных полов (в основном, на масляной основе), подчеркивающие качества натуральной древесины — в полном согласии с трендом. Приверженность инновациям и стремление к экологичности, которое часто движет дизайнерами при выборе таких напольных покрытий, побудили MAPEI привезти на выставку два новых уникальных клея — **Ultrabond Eco S Plus** и **Ultrabond Eco S Lite**. Наглядные демонстрации применения материалов также пользовались большим успехом среди гостей стенда.

**Марко Мандзони, Mapei SpA (Италия)**

## ПРИКЛЕИВАНИЕ И ОТДЕЛКА ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ

Для рынка деревянных напольных покрытий MAPEI представила новые силилированные клеи **Ultrabond Eco S958 1K**, **Ultrabond Eco S Lite** и **Ultrabond S Eco Plus** без содержания воды, растворителя, аминов и эпоксидных смол и с очень низкой эмиссией летучих органических соединений (EMICODE EC1R Plus). Материалы соответствуют требованиям европейского стандарта EN 14293 в категориях «Мягкие» и «Жесткие», а также стандарта ISO в категориях «Жесткие» и «Жесткоэластичные». Они рекомендуются для приклеивания деревянных полов всех типов и форматов на любые основания. Однокомпонентный клей на основе силилированных полимеров **Ultrabond Eco S958 1K** в соответствии со стандартом ISO 17178 классифицируется как жесткоэластичный.

Однокомпонентный легкий клей на основе силилированных полимеров **Ultrabond Eco S Lite** характеризуется крайней низкой плотностью, что означает снижение расхода на квадратный метр площади. Настоящей новинкой стал **Ultrabond S Eco Plus** — единственный однокомпонентный клей на основе силилированных полимеров без выделения метанола. Он создан с заботой о здоровье укладчиков и об окружающей среде. Клей не выделяет метанола и может удовлетворить требования любых, даже еще не вышедших стандартов. Другой продукт, **Ultracoat Oil Color**, представляет собой финиш

**Ultrabond ECO S Plus** совершенно не выделяет метанола



НА ФОТО. Анджело Джанджулио (справа) и Джордано Мариано (слева), представляющие линейку деревянных полов Mapei SpA, а также Крис Иперлаан, менеджер спортивной линейки MAPEI Нидерланды

на основе уретанового масла, почти без запаха, для отделки деревянных полов. Он может быть окрашен двухкомпонентными, стойкими к пожелтению лаками из линейки **Ultracoat** на водной основе.

## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ОСНОВАНИЙ

На выставке Domotex 2019 немало внимания уделили и другой продукции MAPEI — вяжущим готовым растворам для стяжек, грунтовкам, выравнивающим и заглаживающим составам и вспомогательным материалам для подготовки оснований под укладку деревянных и эластичных покрытий.

**В следующий раз Domotex пройдет в Ганновере 10-13 января 2020 года.**

ВЫСТАВКИ

# BATIMAT RUSSIA 2019



## МАРЕИ НА КРУПНЕЙШЕЙ ВЫСТАВКЕ РОССИИ

**BATIMAT**® **RUSSIA**

Компания MAPEI выступила экспонентом международной строительно-интерьерной выставки Batimat Russia, которая проходила с 12 по 15 марта 2019 года в МВЦ «Крокус Экспо»

Batimat Russia — это крупнейшая выставка дизайна, строительных и интерьерных решений, объединяющая представителей всех сегментов строительной отрасли от дистрибьюторов, оптовых продавцов до архитекторов, дизайнеров и частных клиентов более чем из 80 регионов России. В очередной раз был установлен рекорд посещаемости. В 2019 году выставку посетили 103 725 специалистов, приняли участие 1005 компаний и более 2800 торговых марок из всех регионов России и 56 стран мира. Общая площадь выставки составила более 100 000 м<sup>2</sup>.



В 2019 году выставку посе



Выставка без сомнения представила лучших российских и зарубежных производителей сантехники, керамической плитки, керамогранита, натурального камня, кирпича, стеновых панелей, напольных покрытий и других отделочных и строительных материалов. В Batimat Russia приняли участие компании из Украины, Белоруссии, Казахстана, России, Турции, Италии, Испании и других стран.

В рамках выставки прошло более 40 мастер-классов, а Союз «Молодые профессионалы (WorldSkills Russia)» провел мероприятия по 5 компетенциям строительного блока, в частности был организован международный чемпионат по компетенции «Промышленный дизайн» и второй открытый чемпионат «Сантехника и отопление»

Plumbing Star 2019. Для членов национальной сборной WorldSkills Russia по направлениям «Кирпичная кладка» и «Облицовка плиткой» выставка стала площадкой для проведения тренировочных испытаний, где они смогли проверить уровень своего мастерства, выполняя задания мирового уровня.

Это мероприятие входит в правительственную программу и проходит при поддержке Президента РФ Владимира Путина. Конкурс призван повысить имидж рабочих специальностей среди молодежи. Работы молодых специалистов оценивало международное жюри. В рамках выставки прошла торжественная церемония награждения победителей и участников WorldSkills Russia.



посетили **103 725 специалистов**, приняли участие **1005 компаний**

MAPEI, занимающая лидирующие позиции в мире в области разработки и производства материалов для укладки плитки и натурального камня, стала спонсором соревнований в компетенции «Облицовка плиткой», вручив победителю ценный приз — ручной плиткорез от итальянского производителя Raimondi.

Участники этой компетенции в течение четырех дней выполняли задания по разметке, разрезке и укладке керамической плитки. Работы осуществлялись при помощи продукции MAPEI. В качестве материалов для выравнивания и подготовки основания применялись грунтовка на основе синтетических смол в водной дисперсии **Primer G** и состав на цементной основе **Nivoplan Plus**. Укладка керамической плитки осуществлялась при помощи улучшенного клея на цементной основе с полным отсутствием оползания на вертикальных поверхностях и увеличенным открытым временем **Keraflex Maxi S1**, заполнение межплиточных швов — шовным наполнителем



на цементной основе с гидрофобным эффектом **Keracolor FF**.

На стенде MAPEI прошли увлекательные мастер-классы с наглядной демонстрацией применения продукции MAPEI. В первый день выставки состоялось обучение по укладке популярной в последнее время плитки типа «кабанчик», внешне напоминающей собой декоративный кирпич, покрытый глазурью. Другое название, применимое к данной плитке — «метро»,

пришло к нам из Запада, так как многие станции метро в Нью-Йорке, Лондоне, Париже облицованы плиткой подобного рода. Приглашенный эксперт по укладке плитки и ведущий блога в Instagram **@masterplitka Виктор Саенко** провел мастер-класс по работе с данным типом плитки при помощи его коллег **Дмитрия Дроздова (@instabur.pro)** и **Виталия Маланчука (@mvolt82)**.

Во второй день выставки состоялась

## MAPEI лидер в производстве и разработке инновационных







ются в создании современных интерьеров. Итальянский производитель станков и инструментов для работы с плиткой и камнем Raimondi предоставил оборудование для этого семинара. Для укладки плит крупного формата MAPEI предлагает уникальное изобретение — серию высокодефор-

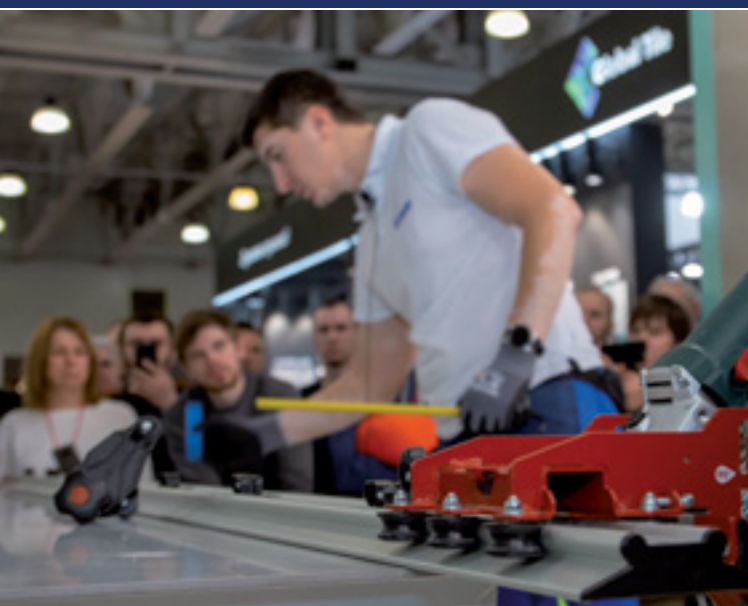
мативных однокомпонентных клеев **Ultralite** класса (S1, S2).

Благодаря насыщенной программе стенд MAPEI собрал большое количество посетителей, которые заинтересовались продукцией компании и оценили возможность получить навыки работы с материалами.

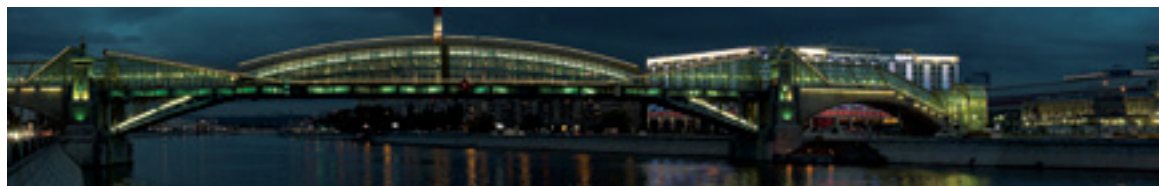
демонстрация декоративных эпоксидных кислотостойких шовных заполнителей **Kerapoxu** от ведущего блога в Instagram **@instabur.pro** Дмитрия Дроздова, а также была произведена укладка мозаики в душевом поддоне. Завершил серию мастер-классов **Виталий Маланчук (@mvolt82)**, профессиональный мастер по укладке, продемонстрировав работу с тонким керамогранитом и крупноформатной плиткой, которые активно применя-



## ых материалов для укладки плитки и натурального камня





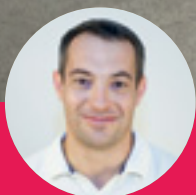


# ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

Российское отделение MAREI — это большой коллектив, сотрудники которого работают в разных уголках страны. Несмотря на разделяющее их расстояние, они объединены общими целями и задачами, о которых можно узнать в рубрике «Округ». Сегодня подробнее расскажем о Центральном федеральном округе. Он является наибольшим среди федеральных округов по количеству субъектов и численности населения. ЦФО не имеет республик в своем составе среди субъектов РФ — в нем представлены только области и город федерального значения — столица России Москва, которая является административным центром и крупнейшим городом округа.



**ИРИНА  
БОЛДЫРЕВА**  
начальник отдела продаж



**ОЛЕГ  
ИГНАТЬЕВ**  
менеджер по продажам



**НАДЕЖДА  
МОЖАРОВА**  
менеджер по продажам



**ВЯЧЕСЛАВ  
ПШЕНИЧНЫЙ**  
менеджер по продажам



**ДМИТРИЙ  
СМИРНОВ**  
менеджер по продажам

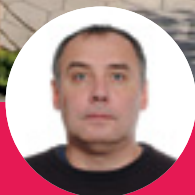
**КОММЕРЧЕСКАЯ  
КОМАНДА  
MAREI  
В ЦФО**



# ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ



**ИЛЬЯ  
УЛЯНОВ**  
менеджер по продажам



**ОЛЕГ ТАРХАНОВ**  
менеджер по продажам  
(Рязань)



**ВЛАДИМИР КОВАЛЕНКО**  
начальник отдела  
технической поддержки



**АЛЕКСЕЙ САВОНИН**  
зам. начальника отдела  
технической поддержки

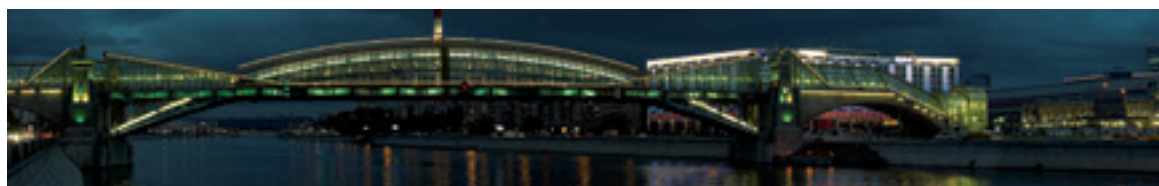


**АНДРЕЙ КОЛЕСОВ**  
специалист по  
технической поддержке



**СЕРГЕЙ ГОНЯЕВ**  
старший специалист  
по технической поддержке





# РАБОТА МАРЕИ НА ТЕРРИТОРИИ МОСКВЫ

Работа команды МАРЕИ в Москве напрямую связана с особенностями развития столицы — улучшение городского уличного облика, модернизация парков и пешеходных зон, реставрация памятников культуры, реновация крупнейших стадионов, строительство новых транспортных сооружений, а также развлекательных центров и ярких жилых комплексов.

## РЕСТАВРАЦИЯ ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТЕЙ

МАРЕИ имеет большой опыт в реставрации памятников культуры и исторических зданий по всему миру. Благодаря широкому ассортименту строительных материалов МАРЕИ внесла свой вклад в обновление крупных достопримечательностей Москвы. Для восстановления и защиты бетонного слоя

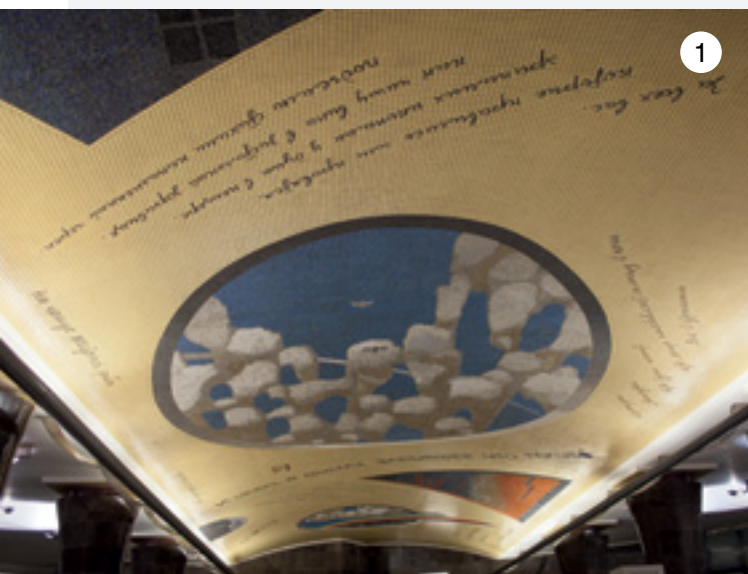
Останкинской телебашни компания поставила высококачественные материалы **Malech** и **Colorite Beton**. А на станции метро «Маяковская» в центре Москвы специалисты МАРЕИ предложили продукцию для восстановления старинного мозаичного панно на потолке — **Mapegrout Thixotropic** для ремонта бетона и клеи для укладки мозаики **Kerabond** со специальной до-

бавкой **Isolastic**, улучшающей его характеристики. Также стоит выделить участие компании в ремонте фасадов гостиницы «Украина», которая является одной из семи знаменитых сталинских высоток. Для восстановления и гидроизоляции вертикальных конструкций здания использовали высокопрочные материалы **Mapegrout Thixotropic**, **Mapefill** и **Idrosilex Pronto**.

## ТРАНСПОРТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

В 2018 году в России проходил чемпионат мира по футболу, который привлек в столицу миллионы гостей со всего мира. Чтобы справиться с таким большим пассажиропотоком и улучшить транспортную доступность, правительство решило построить новые терминалы в международных аэропортах Шереметьево и Домодедово. Компания МАРЕИ участвовала в строительстве обоих проектов. Укладку гранитных плит и керамогранита в Терминале 2 Домодедово производили при помощи клеев **Granirapid** и **Adesilex P7**,

1. Реставрация мозаичного панно на потолке станции метро «Маяковская».
2. Ремонт и восстановление фасадов гостиницы «Украина».





# ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ



3

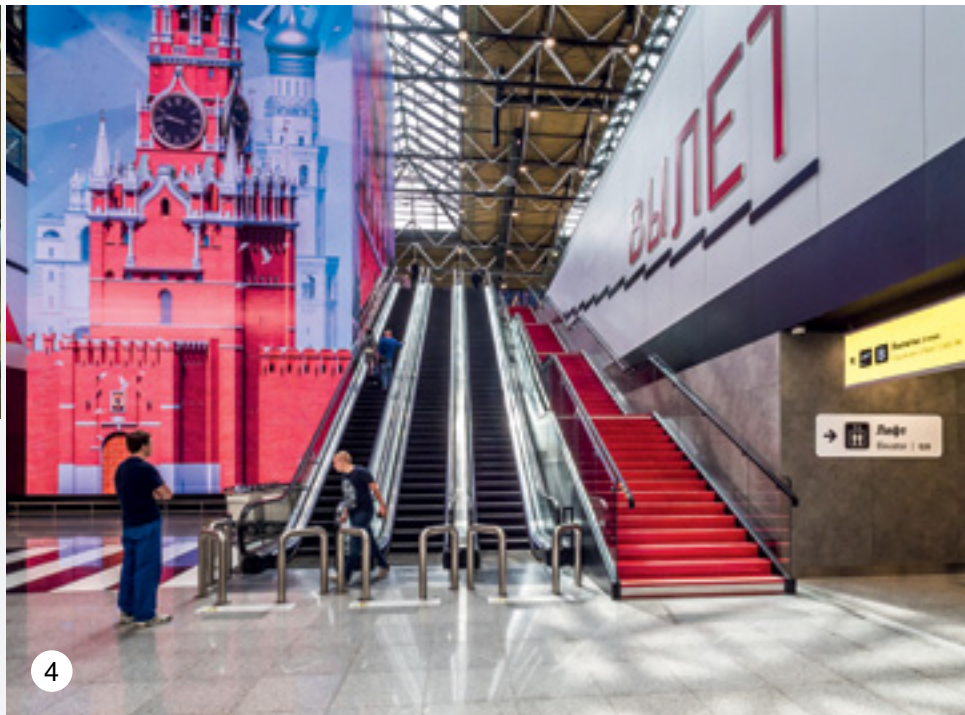
3. Укладка гранитных плит и керамогранита в терминале 2 аэропорта Домодедово.

4. Укладка натурального камня и тонкого керамогранита в терминале В аэропорта Шереметьево.

а межплиточные швы заполнили эпоксидной кислотостойкой затиркой **Kerapoxu** и цементным шовным наполнителем **Keracolor FF**, обладающим водоотталкивающим эффектом **Drop Effect**. В терминале В аэропорта Шереметьево MAPEI также предложила специальные клеи и шовные наполнители для укладки натурального камня и тонкого керамогранита.

## МОДЕРНИЗАЦИЯ ПАРКОВ И ПЕШЕХОДНЫХ ЗОН

Парк «Зарядье» — масштабный проект по созданию у стен Кремля уникального общественного



4

пространства для отдыха, культурного досуга и развлечения детей и взрослых. Со дня открытия парк стал центром притяжения для жителей и гостей столицы.

MAPEI участвовала в создании эстетичного внешнего вида объектов на территории парка, предложив для них ультрасовременные полы **Ultratop Loft**. Кроме того, в самом центре столицы в пешей близости

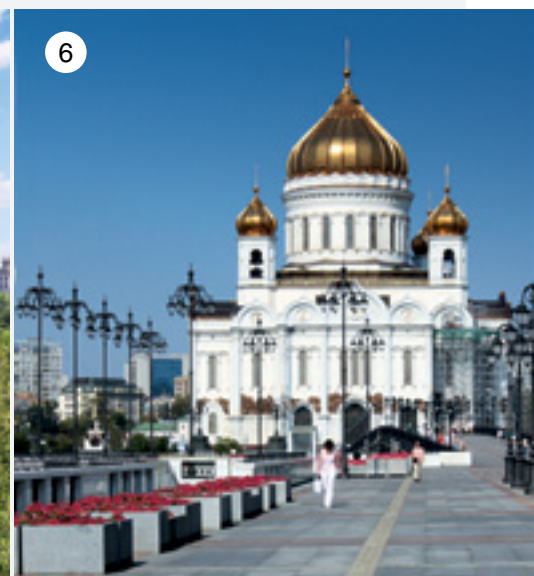
от Кремля компания внесла свой вклад в реконструкцию пешеходной зоны Храма Христа Спасителя, поставив на объект зарекомендовавшие себя продукты для ремонта бетона **Mapegrout Thixotropic** и **Stabilcem**.

5. Устройство полов в ресторане и кафе комплекса парка «Зарядье».

6. Реконструкция пешеходной зоны Храма Христа Спасителя.

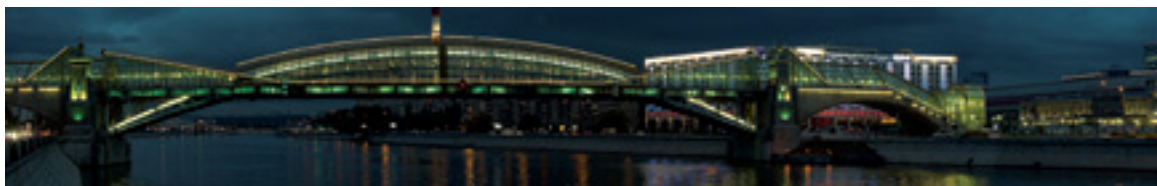


5



6





1. Усиление несущих конструкций на стадионе «Спартак».
2. Устройство каналов, террас, облицовка фасада и входной групп в коттеджном поселке Millenium Park.

полимерную фибру, который применяется для восстановления конструкций, где глубина и характер повреждений требуют использования высокоподвижных составов. Кроме того, на территории стадиона был применен быстросхватывающийся самовыравнивающийся состав с очень низким содержанием высоколетучих органических соединений **Ultraplan Eco 20**, который идеально подходит для мест с повышенными пешими нагрузками. В качестве затирки швов был выбран высококачественный модифицированный полимерами наполнитель на цементной основе **Keracolor FF**, обладающий водоотталкивающим эффектом Drop Effect. Компания уже не первый год принимает участие в работах по строительству спортивных площадок, а также в возведении физкультурно-оздоровительных комплексов, число которых постоянно растет.

### ПРОЕКТЫ В СФЕРЕ СПОРТА

Как отмечали ранее, в 2018 году Россия принимала у себя в гостях чемпионат мира по футболу. В Москву приехали футбольные болельщики со всего мира. В столице матчи проходили на двух стадионах — «Спартак» и «Лужники», при строительстве которых применялись материалы MAPEI, удовлетворяющие требованиям FIFA. Специально для такого масштаб-

ного события самая вместительная арена первенства «Лужники» была реконструирована и улучшена. Под трибунами соорудили рвы безопасности, предотвращающие проникновение на поле, которые также необходимо было обновить и обработать высокоэффективными материалами. Для этих целей выбрали **MapegROUT Hi-Flow** — безусадочный быстротвердеющий ремонтный состав наливного типа, содержащий





## ЖИЛЫЕ ЗДАНИЯ

MAPEI имеет большое портфолио референц-объектов в области строительства жилых комплексов в Москве и Московской области. Среди самых ярких объектов можно выделить ЖК ART, расположенный в Подмоскowie. Это знаковый российско-итальянский проект, который концентрирует в себе все достижения в сфере строительства и архитектуры, а также последние веяния в мире моды и современного искусства. Изюминкой жилого комплекса является авторская окраска фасадов, реализованная командой известного итальянского художника Марио Арлати. Уже сейчас этот проект многие называют «самой большой картиной в мире». Задача, поставленная заказчиком на этом объекте, заключалась в поставке продукции для отделки и окраски фасадов, зон общего пользования, позволяющей воплотить архитектурный замысел проекта. Для декоративной отделки фасада компания предложила Quarzolite Base Coat и Quarzolite Graffiato. При окраске фасадов использовали Colorite Metallic и Colorite Performance. Укладку полимерных

полов выполнили при помощи Primer SN и Mapefloor I 300 SL. Среди малоэтажного строительства ярким референц-объектом MAPEI стал элитный коттеджный поселок Millennium Park, который получил серебряную медаль в номинации «Малоэтажная жилая недвижимость» на конкурсе FIABCI Prix d'Excellence. Этот проект стал первым в России, где была предусмотрена сеть искусственно созданных каналов, при устройстве которых применялись Topcem Pronto, Mapelastec и Granirapid. Благодаря продукции MAPEI на объекте была выполнена облицовка фасадов и входных групп, а также строительство террас.

## РАЗВЛЕКАТЕЛЬНЫЕ И ДЕЛОВЫЕ ЦЕНТРЫ

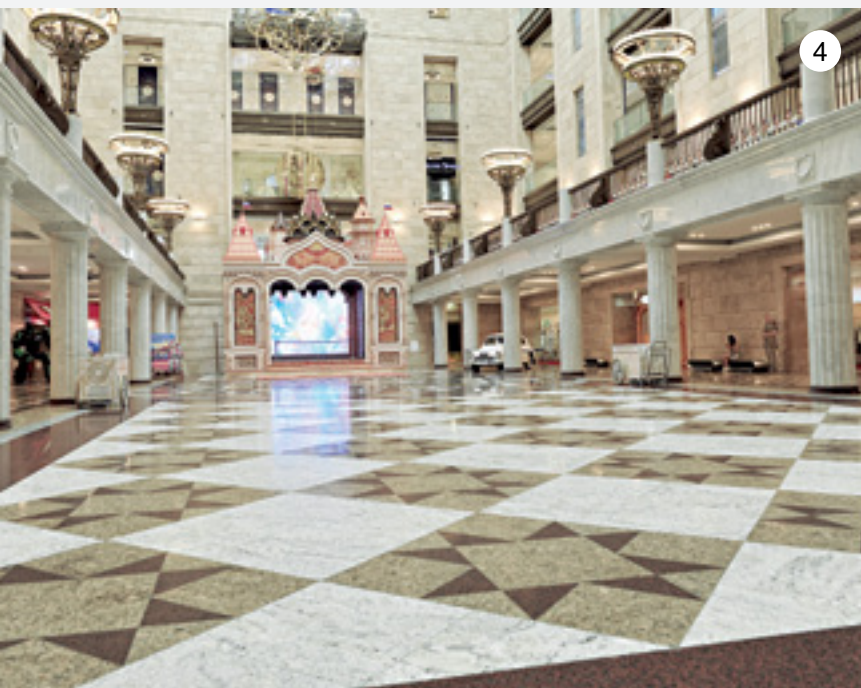
Материалы MAPEI выбирают при строительстве многих крупных торговых и деловых центров Москвы. Компания участвовала в реконструкции самого известного детского магазина страны — ЦДМ на Лубянке, который получил статус объекта культурного наследия регионального уровня. Укладка тонкого керамогранита и гранитных плит

на полы и стены производилась благодаря клеям Ultralite S2 и Granirapid, а заполнение швов — при помощи Ultracolor Plus и Kerapoxy Design. Также при строительстве торгового центра «Ривьера», в котором создана чарующая атмосфера средиземноморского курорта, MAPEI предложила комплексное обеспечение объекта высококачественными материалами — от ремонта бетона до финишной отделки. Одним из самых знаковых референц-объектов MAPEI в области строительства деловых центров стал вклад в создание башни «Федерация» международного комплекса Moscow City. Для заполнения межплиточных швов и укладки плитки на фальшполы выбрали Ultracolor Eco Fix, Mapelastec и Ultracolor Plus.

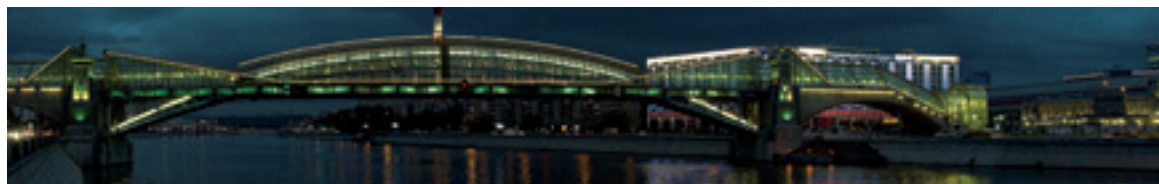
3. Укладка крупноформатных плит, заполнение межплиточных швов и ремонт дефектов монолитного железобетона в резиденции «МОНЭ».

4. Укладка тонкого керамогранита и гранитных плит на полы и стены в Центральном Детском Магазине на Лубянке.

5. Заполнение межплиточных швов и укладка плитки на фальшполы в деловом центре Moscow City.



ОКРУГ



РЕЗИЛЕНТНАЯ ЛИНИЯ

# МЕГА ПАРК ХИМКИ





## КОНЦЕПЦИЯ ПРОЕКТА

Рядом с торговым центром «МЕГА ХИМКИ» построили «МЕГА ПАРК» — новое пространство для активного отдыха людей всех возрастов. Здесь гости центра и жители соседних районов смогут встречаться, общаться и заниматься спортом круглый год.

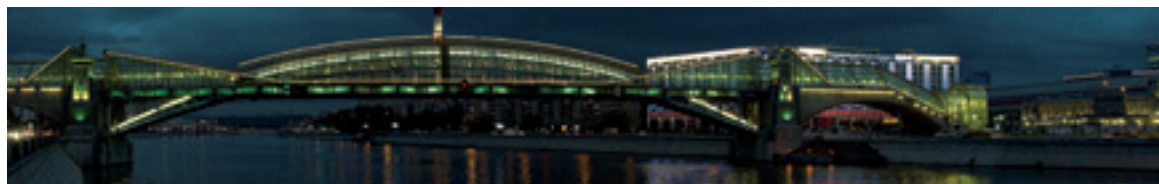
Масштабы проекта соответствуют названию. На территории в 9500 м<sup>2</sup> расположены парковая зона, спортивная и детская площадки, центральный бульвар, а посещать парк могут все абсолютно бесплатно в часы работы торгового центра.

На территории многофункциональной спортивной площадки есть зоны для командных игр и тренировок. Она гарантированно понравится всем любителям спорта. Здесь гости могут поиграть в баскетбол, стритбол, волейбол и мини-футбол. Для тех, кто предпочитает индивидуальные тренировки, предусмотрен воркаут-комплекс. Он включает 22 станции и отлично подойдет как профессиональным спортсменам, так и новичкам. Знатоки асан по достоинству оценят зону для йоги, рассчитанную на группы до 40 человек, а поклонников классических тренировок ждут беговые дорожки с высококачественным покрытием.

Парк будет работать круглый год и трансформироваться в зависимости от сезона. Например, в теплое время года в парке будет работать спортивная площадка, а зимой на ее месте появится каток. В течение года в парке будут проходить фестивали и спортивные мероприятия.

Идея создания уличной площадки, работающей круглый год, стала главной особенностью проекта, которой подчинено все. Целью заказчика объекта было сделать «МЕГА ПАРК» уютным и стильным за счет простоты линий. Однако эта простота требует надежного качества и пристального внимания к деталям. Только на выбор спортивных покрытий ушло несколько месяцев, ведь все элементы парка должны дополнять друг друга. За видимой простотой скрываются сложные и современные технологические решения.





## РЕШЕНИЯ МАРЕИ ДЛЯ ПРОЕКТА

МАРЕИ включилась в работу на ранних стадиях строительства объекта. Основная задача, поставленная перед специалистами компании, заключалась в подборе материалов для укладки резиновых матов и нанесения базовых и финишных слоев системы. Открытые игровые площадки, сделанные с применением синтетической резины последнего поколения, отличаются высоким уровнем комфорта, безопасности и прекрасной износостойкостью. Они создаются на основе высококачественной синтетической резины, натуральных минеральных наполнителей и экологичных красителей, которые гарантируют отличную функциональность, прочность и долговечность покрытий.

Основной задачей МАРЕИ на проекте стала поставка материалов для спортивной системы **Mapecoat TNS Multisport Comfort**. **Mapecoat TNS System** — это система материалов для создания покрытия на основе акриловой смолы в водной дисперсии и специально отобранных наполнителей. С ее помощью можно создавать игровые покрытия для различных видов спорта в зале и на открытом воздухе, а также много-



функциональные игровые площадки с высокой стойкостью к износу, ультрафиолетовым лучам и различным климатическим условиям. Спортивные покрытия на основе **Mapecoat TNS System** отличаются умеренной эластичностью, высоким уровнем комфорта и превосходными техническими характеристиками, такими как отскок мяча, быстрая смена направления движения игрока и повышенный уровень безопасности, а также прекрасный баланс между устойчивостью и скольжением.

**Mapecoat TNS Multisport Comfort** — это высокоэластичная многослойная система на основе акриловой смолы

в водной дисперсии, используемая в сочетании с матами из гранулированной резины для крытых и открытых многоцелевых спортивных площадок. В состав этой системы входит полиуретановый клей, способный обеспечить адгезию к основанию из асфальтоцементного конгломерата, **Adesilex G19**. С его помощью было уложено немало покрытий для проведения самых престижных легкоатлетических соревнований, включая Олимпийские игры. **Adesilex G19** обеспечивает идеальную адгезию к асфальту и покрытию из синтетической резины. Также он гарантирует отличную устойчивость к тангенциальным напряжениям.

После подготовки основания была нанесена двухкомпонентная грунтовка на основе эпоксидной смолы в водной дисперсии **Mapecoat I 600 W**, используемая для формирования самовыравнивающегося паропроницаемого эпоксидного покрытия. Благодаря этой грунтовке усиливается адгезия для впитывающих и пористых цементных оснований. После ее высыхания применили **Mapecoat TNS Grey Base Coat** — грунтовочный продукт средней эластичности, изготовленный из сбалансированной смеси акриловых смол в водной дисперсии и специальных наполнителей. Это мягкое базовое акриловое покрытие, которое при использовании с **Mapecoat TNS Finish** формирует прочную си-







4

## В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ

### ADESILEX G19

Двухкомпонентный эпоксидно-полиуретановый клей для резиновых, ПВХ-покрытий и натурального линолеума. Тщательное смешивание двух компонентов формирует пасту однородного цвета, которая легко наносится с помощью зубчатого шпателя. После затвердевания в течение примерно 24 часов исключительно за счет химической реакции и без усадки Adesilex G19 образует эластичную пленку, устойчивую к влаге, воде, температурным и атмосферным воздействиям, обладающую высокими клеящими характеристиками практически на всех общепринятых в строительстве основаниях.



1-5. Укладка резиновых матов на клей и нанесение базовых и финишных слоев системы Mapescoat TNS Multisport Comfort

стему из грунтовочного и финишного слоев для спортивных площадок, безопасных и комфортных в использовании. Mapescoat TNS Finish обладает высокой устойчивостью к истиранию и гарантирует высокую прочность покрытия даже при частом использовании. Это финишный продукт, который смягчает прыжки, и гарантирует мягкое и безопасное приземление. После его применения образуется покрытие, стойкое ко всем типам климатических условий, агрессивному воздействию

смога и солнечного света. В качестве цветного финишного слоя выбрали Mapescoat TNS Color, который усиливает действие Mapescoat TNS Finish, обеспечивая отличную защиту поверхности и длительный срок службы. Mapescoat TNS Color поставляется в 20 стандартных цветах, благодаря чему можно создать спортивное покрытие по индивидуальным потребностям заказчика. По окончании этих работ была нанесена разметка для различных видов спорта.

## СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

«МЕГА ПАРК Химки», Химки

**Период строительства:**

июнь–август 2018 г.

**Участие MAPEI в проекте:** 2018 г.

**Заказчик:** ООО «МЕГА»

**Генеральный подрядчик:**

ЭКС ПП «Экологические технологии»

**Дистрибьютор:** Smart Company

## ПРОДУКТЫ MAPEI

Материалы спортивной системы

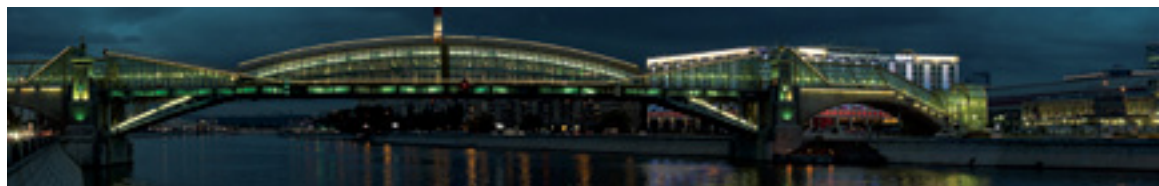
Mapescoat TNS Multisport Comfort:

Adesilex G19 (клей для резиновых покрытий), Mapescomfort (резиновый мат), Mapescoat I 600W (эпоксидная грунтовка), Mapescoat TNS Grey Base Coat (акриловое базовое покрытие), Mapescoat TNS Finish (цветное акриловое покрытие), Mapescoat TNS Color (цветной финишный акриловый слой).

Полная информация доступна на [www.mapei.com](http://www.mapei.com)



5



1



2

## РЕЗИЛЕНТНАЯ ЛИНИЯ

РИТЦ-КАРЛТОН  
МОСКВА**КОНЦЕПЦИЯ ПРОЕКТА**

«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 Московского 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

сносена в ходе генеральной реконструкции Москвы 1930-х годов. В ней во время приездов в Москву любители 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 органично вписывается в исторический облик Тверской улицы. На крыше отеля расположен бар-ресторан O<sub>2</sub> 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.





3

## В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ

### ULTRABOND ECO VS 90 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. Представляет собой легко наносимую готовую к использованию светло-бежевую пасту. Характеризуется быстрым и сильным начальным схватыванием, быстрым высыханием, так и устойчивой пленкой после высыхания, что обеспечивает хорошую стабильность размеров покрытия.



1-4. Укладка коврового покрытия в номерном фонде отелей

## РЕШЕНИЯ MAPEI ДЛЯ ПРОЕКТА

В 2018 году в отеле проводился ремонт номерного фонда. Задачей MAPEI на этом объекте стала поставка комплексного решения для монтажа коврового покрытия в номерах общей площадью 2000 м<sup>2</sup>. 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.

Для укладки коврового покрытия выбрали универсальный высокотемпературный вододисперсионный акриловый клей Ultrabond Eco VS 90 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 выдержи

ки, хорошую прочность на отрыв и быстрое высыхание в процессе производства работ. Этот клей отличается очень низкой эмиссией летучих органических соединений. Кроме того, Ultrabond Eco VS 90 Plus является безвредным для здоровья укладчиков и при дальнейшей эксплуатации.



4

## СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

«Ритц-Карлтон Москва», Москва

**Период строительства:** ноябрь 2018 г. — январь 2019 г.

**Участие MAPEI в проекте:** 2018 г.

**Заказчик:** ООО «Хотел Менеджмент Компани»

**Генеральный подрядчик:** «Покрытия Люкс» БАМАРД ТМ

**Дистрибьютор:** «Покрытия Люкс» БАМАРД ТМ

## ПРОДУКТЫ MAPEI

Монтаж коврового покрытия и ковровой подложки:

Primer G, Ultrabond Eco VS 90 Plus

Полная информация доступна на [www.mapei.com](http://www.mapei.com)





# ЭКСПОРТ



Узбекистан — один из древнейших регионов Центральной Азии, главным достоянием которого является богатое историческое прошлое. Уже около 2000 лет назад здесь существовали такие всемирно известные города, как Бухара, Самарканд и Хива. Помимо археологических и исторических памятников Узбекистан обладает богатым и разнообразным природным миром: здесь простираются пустыня Кызылкум, занятая песками и барханами, отроги гор Тянь-Шань и Памиро-Алай, густо поросшие арчевыми лесами, а также долины крупнейших рек этой части Азии — Сырдарьи и Амударьи.

# УЗБЕК И



# УЗБЕКИСТАН



Государство Узбекистан расположено в центральной и северо-западной частях Средней Азии, в междуречье Амударьи и Сырдарьи. Территория республики протянулась с запада на восток на 1425 км, а с севера на юг — на 930 км и составляет 447,4 тыс. кв. км. На севере Узбекистан граничит с Казахстаном, на северо-востоке с Кыргызстаном, на юго-востоке с Таджикистаном, на юго-западе с Туркменистаном и на юге с Афганистаном.

*O'zbekiston davlati Markaziy Osiyoning markaziy va shimoli-g'arbiy qismida, Amudaryo va Sirdaryo oralig'ida joylashgan. Respublika hududi g'arbdan sharqqa 1425 km, shimoldan janubgacha 930 km ga cho'ziladi va 447,4 ming kvadrat metrni tashkil etadi. km. Shimolda O'zbekiston shimolda Qirg'iziston bilan, janubiy-sharqda Tojikiston, janubi-g'arbda Turkmaniston, janubda Afg'oniston bilan, Qozog'iston bilan chegaradosh.*

## СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Столица** Ташкент

**Официальные языки** узбекский, русский (язык межнационального общения)

**Территория** 56-я в мире 448 978 км<sup>2</sup>

**Население** 32 979 000 чел. (оценка 2017) (42-е место)

**Плотность** 70,5 чел./км<sup>2</sup>

**ВВП (ППС)** 222,792 млрд долл. (62-й)

**ВВП на душу населения** 7023 долл.

## О'RNAK MA'LUMOTI

**Poytaxt** Toshkent

**Rasmiy til(lar)** o'zbekcha, qoraqalpoqcha

**Maydon** 448 978 km<sup>2</sup> (56-)

**Aholi** 2017 ro'yxat 32 979 000 (42- o'rin)

**Zichlik** 70,5/km<sup>2</sup>

**YalM (XQT) yil ro'yxati**

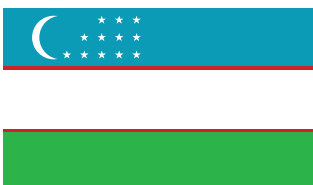
**Butun** (2017) \$222,792 mlrd. (62-)

**Jon boshiga** \$7023

*O'zbekiston Markaziy Osiyoning eng qadimiy mintaqalaridan biri bo'lib, uning asosiy boyligi tarixiy boy tarixdir. 2000 yil oldin uchun, masalan, Buxoro, Samarqand va Xiva kabi dunyoga mashhur shaharlarini bor edi. O'zbekiston arxeologik va tarixiy obidalari bilan bir qatorda boy va xilma-xil tabiiy dunyoni bor: bu yerda qum tepalari bilan band Qizilqum kengaytirish, Tyan-Shan va Pomir-Oloy tizmalari, zich Osiyo ushbu qismida archa o'rmonlari va eng katta daryolar vodiylari bilan qoplangan — Sirdaryo va Amudaryo.*

# СТАН





20  
yil  
years



UzBuild  
Tashkent

Компания MAPEI приняла участие  
в юбилейной 20-й выставке  
UzBuild 2019

*MAPEI kompaniyasi "UzBuild-2019"  
20-yubiley ko'rgazmasida ishtirok etdi*

Главная строительная выставка Узбекистана — UzBuild, в этом году отметила свое 20-летие, став частью Узбекской строительной недели, проходившей с 27 февраля по 1 марта 2019 года.

*O'zbekistonning asosiy qurilish ko'rgazmasi — UzBuild bu yil o'zining 20-yilligini nishonladi va 2019-yil 27-fevraldan 1-martgacha bo'lib o'tgan O'zbekiston qurilish haftaligining bir qismiga aylandi.*





# УЗБЕКИСТАН



Впервые международная выставочная компания Itesa Exhibitions провела выставку в 2000 году в рамках проекта «Узбекистан на пороге 21 века» и за эти годы зарекомендовала себя как эффективный инструмент продвижения продукции и услуг на строительном рынке. За время своего развития UzBuild положила начало ряду строительных выставок, которые в настоящее время проводятся как отдельные события: Aquatherm Tashkent, MebelExpo Uzbekistan, а также экспозиция строительной техники и технологий — BuildTech.

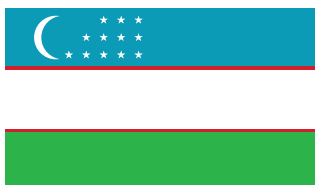
*«Itesa Exhibitions» xalqaro ko'rgazma kompaniyasi ilk bor 2000 yilda «O'zbekiston XXI asr ostonasida» ko'rgazma loyihasi doirasida ko'rgazma o'tkazgan edi va shu o'tgan yillar davomida o'zini qurilish bozorida mahsulot va xizmatlarni siljitishning samarali vositasi sifatida namoyon etdi. O'zining rivojlanishi mobaynida UzBuild hozirgi vaqtda alohida o'tkazilayotgan «Aquatherm Tashkent», «MebelExpo Uzbekistan», bir qator qurilish ko'rgazmalari, shuningdek, BuildTech qurilish texnikasi va texnologiyalari ekspozitsiyasining o'tkazila boshlanishiga asos soldi.*

Общая экспозиция развернулась на площади свыше 16 000 м<sup>2</sup> в Павильонах № 1, 2 и 4, Атриуме № 1 и Конгресс Холле НВК «Узэкспоцентр», а также на открытой смотровой площадке. В этом году количество компаний-участниц составило 251 экспонент из 22-х стран, среди которых Австрия, Азербайджан, Белоруссия, Германия,

Греция, Дания, Иран, Испания, Италия, Казахстан, Республика Корея, Китай, Кыргызстан, ОАЭ, Польша, Португалия, Россия, США, Турция, Узбекистан, Украина, Швейцария. По традиции национальные стенды представили Германия и ОАЭ, к которым впервые в этом году присоединились Иран, Польша и Турция.

*Jami ekspozitsiya 1, 2 va 4-pavilyonlarda, 1- Atrium va «O'zekspomarkaz» MKM ning Kongress zali bo'ylab, shuningdek, ochiq ko'rish platformasida 16 000 m<sup>2</sup> dan ziyod maydonda ochildi. Bu yilgi ko'rgazmada ishtirok etayotgan kompaniyalar soni 22 ta mamlakatdan 251 nafar ekspozitni tashkil etdi, ularning orasida: Avstriya, Ozarbayjon, Belarus, Germaniya, Gretsiya, Daniya, Eron, Ispaniya, Italiya, Qozog'iston, Koreya Respublikasi, Xitoy, Qirg'iziston, Birlashgan Arab Amirliklari, Polsha, Portugaliya, Rossiya, AQSh, Turkiya, O'zbekiston, Ukraina, Shveysariya ekspozitlari bor. An'anaga ko'ra, milliy stendlarni Germaniya, Birlashgan Arab Amirliklari namoyish etishdi, bu yil birinchi marotaba Eron, Polsha va Turkiya ham ularning safiga qo'shilishdi.*





# ЭКСПОРТ



В числе приглашенных гостей присутствовали представители строительной индустрии Узбекистана, руководство международной выставочной компании ITE Group, главные архитекторы Ташкента и Душанбе, а также главы дипломатических миссий, аккредитованных в Узбекистане, Польши, Белоруссии, Германии, Италии, Ирана и др.

*Taklif etilgan mehmonlar orasida O'zbekiston qurilish sanoati vakillari, ITE Group xalqaro ko'rgazma kompaniyasining rahbarlari, Toshkent va Dushanbe shaharlarining bosh me'morlari, shuningdek O'zbekistonda akkreditatsiyadan o'tgan Polsha, Belarus, Germaniya, Italiya, Eron va boshqa mamlakatlarning diplomatik vakolatxonalar rahbarlari hozir bo'ldilar.*

## MAPEI HA UZBUILD 2019

MAPEI регулярно участвует в специализированных выставках международного уровня, считая их важным маркетинговым инструментом. Решение об участии в UzBuild было принято исходя из того, что в Узбекистане предпринимаются серьезные и последовательные шаги в направлении либерализации экономики. Заметно и стремление государства к привлечению инвесторов и строительству крупных объектов инфраструктуры и производственных площадок. Это удачное время для освоения рынка Узбекистана, а участие в крупнейшей строительной выставке страны дает возможность познакомиться с продукцией MAPEI широкую целевую аудиторию: строительные и торговые организации, проектные институты и прочие компании.

## MAPEI UZBUILD 2019 da

*MAPEI muntazam ravishda xalqaro darajadagi ixtisoslashtirilgan ko'rgazmalarda ishtirok etib, ularni muhim marketing vositasi deb hisoblaydi. 2019-yilda kompaniya o'tgan yilgi muvaffaqiyatli debochadan keyin ikkinchi marotaba "UzBuild" ko'rgazmasining ishtirokchisi bo'ldi. MAPEI stendida turli xil qo'llash sohalari uchun: hovuzlar qurish va mozaika hamda plitkalarini montaj qilish, mavjud plitka qoplamasi bilan balkon va terassalarni suvdan izolyatsiyalash, betonni ta'mirlash va himoya qilish tizimlarini, shuningdek, issiqlik izolyatsiyasi va binoning old tomonlarini pardozlash uchun materiallarni namoyish etdi.*





# УЗБЕКИСТАН



Представленная на стенде линейка современных инновационных материалов для керамической плитки, керамогранита, мозаики, натурального камня вызвала большой интерес со стороны строителей, дистрибьюторов и проектных институтов.

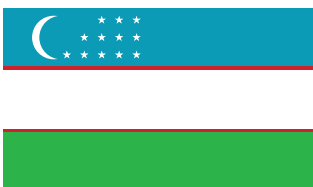
*Stendda namoyish etilgan keramik plitkalar, keramogranit, mozaika, tabiiy toshlar uchun zamonaviy innovatsion materiallar liniyasi quruvchilar, distribyutorlar va loyiha institutlarida katta qiziqish uyg'otdi.*

Однако основной акцент был сделан на систему для устройства бассейнов и фонтанов, в которую входят следующие продукты: двухкомпонентный эла-

стичный состав на цементной основе **Mapelastic**, яркий белый улучшенный клей **Adesilex P10** со специальной добавкой **Isolastic** усиливающий его свойства, а также двухкомпонентный кислотостойкий эпоксидный шовный наполнитель **Kerapoxy Design**. Эта система была продемонстрирована на специальном макете, внутри которого для наглядности и объективной оценки преимуществ выбранных материалов циркулировала вода. Для затирки швов на этом макете использовали шовный наполнитель **Kerapoxy Design**, идеально подходящий для стеклянной мозаики. Чтобы подчеркнуть способность этой затирки пропускать свет, технические специалисты MAPEI уста-







# ЭКСПОРТ



новили под швами светодиоды, которые обветривались водой. **Kerapoxy Design** был представлен на рынке Узбекистана впервые и вызвал большой интерес среди гостей выставки. Для дальнейшего удобства работ эксперты MAPEI провели наглядные мастер-классы по работе с ЭТИМ шовным наполнителем.

*Biroq asosiy e'tibor hovuzlar va favvoralarni qurish uchun quyidagi mahsulotlarni o'z ichiga olgan tizimga qaratildi: sement asosidagi ikki komponentli elastik Mapelastic birikmasi, yorqin-oq rangli takomillashtirilgan Adesilex P10 yelimi, uning tarkibidagi maxsus Isolastic qo'shimchasi uning xususiyatlarini kuchaytiradi, shuningdek, ikki komponentli kislotaga chidamli epoksid chok to'ldirgich Kerapoksi Design. Ushbu tizim tanlangan materiallarning ko'rgazmaliligi va afzalliklariga obyektiv baho berish uchun ichida suv aylanib turgan maxsus maketda namoyish etildi. Bu maketda choklarni ishqalab tekislash uchun shisha mozaikaga ideal tarzda mos keladigan Kerapoxy Design chok to'ldirgichidan foydalanildi. Ushbu tekislagichning yorug'lik o'tkazish xususiyatiga diqqatni jalb etish uchun MAPEI texnik mutaxassislari chok ostiga suv bilan shamollatib turilgan yorug'lik diodlarini joyladilar. Kerapoxy Design O'zbekiston bozorida birinchi marta namoyish etildi va ko'rgazma mehmonlari orasida katta qiziqish uyg'otdi. MAPEI mutaxassislari ishlarni bundan keyin yanada qulayroq qilish uchun ushbu chok to'ldirgich bilan ishlash bo'yicha ko'rgazmali master-klasslar o'tkazdilar.*

В рамках UzBuild заместитель генерального директора Юрий Иванович Мартиросов дал интервью местному телеканалу, готовящему репортаж об Узбекской строительной неделе, в котором подчеркнул заинтересован-

На своем стенде MAPEI представила все основные продуктовые линейки, но главный акцент, в первую очередь, был сделан на материалах, предназначенных для укладки керамической плитки и керамогранита.

*MAPEI o'z stendida barcha asosiy mahsulotlar liniyasini taqdim etdi, lekin asosiy e'tibor birinchi navbatda keramik plitkalar va keramogranit plitkalarni yotqizish uchun mo'ljallangan materiallarga qaratildi.*





ность посетителей выставки в современных инновационных решениях для строительства.

*Ko'rgazma doirasida Bosh direktor o'rinbosari Yuriy Ivanovich Martirosov O'zbekiston qurilish haftaligi haqida axborot tayyorlaydigan mahalliy telekanalga intervyu berdi, unda ko'rgazmaning tashrif buyuruvchilarida qurilish uchun zamonaviy va innovatsion yechimlarga nisbatan qiziqish katta ekanligini ta'kidladi.*

В течение трех дней технические специалисты и представители компании MAPEI помогали посетителям выставки с выбором необходимого продукта, делились советами по технике их применения, а также демонстрировали возможные варианты использования материалов при решении тех или иных строительных задач. На стенде MAPEI поток посетителей был постоянным, как и интерес к стенду и представленной на нем продукции компании. В результате компания установила новые деловые контакты, что подтверждает готовность строительного рынка Узбекистана принять высокотехнологичные материалы MAPEI.

*Uch kun mobaynida MAPEI kompaniyasining texnik mutaxassislari va vakillari ko'rgazmaga tashrif buyuruvchilarga kerakli mahsulotlarni tanlashga yordam ko'rsatdilar, ulardan foydalanish texnikasi bo'yicha maslahatlar berishdi, shuningdek turli xil qurilish vazifalarini yechish uchun materiallardan foydalanishning har xil variantlarini namoyish etdilar. MAPEI stendida mehmonlar oqimi, stendga va unda namoyish etilgan mahsulotlarga nisbatan qiziqish kabi tinmadi. Natijada, kompaniya yangi ishbilarmonlik aloqalarini o'rnatdi, bu O'zbekiston qurilish bozorining MAPEI yuqori texnologiyali materiallarni qabul qilishga tayyorligini tasdiqlaydi.*



**MAPEI**  
СИСТЕМЫ МАТЕРИАЛОВ  
ДЛЯ БАССЕЙНОВ

- 1. Подготовка основания
- 2. Укладка гидроизоляции
- 3. Укладка армирующей сетки
- 4. Укладка стяжки
- 5. Укладка плитки
- 6. Укладка затирки
- 7. Укладка лака

**MAPEI**  
СИСТЕМЫ РЕМОНТА  
И ЗАЩИТЫ БЕТОНА

- 1. Подготовка основания
- 2. Укладка гидроизоляции
- 3. Укладка армирующей сетки
- 4. Укладка стяжки
- 5. Укладка плитки

**MAPEI**  
ПОЛУПРОЗРАЧНЫЕ ЭПОКСИДНЫЕ  
ДВУХКОМПОНЕНТНЫЕ ЗАПОЛНИТЕЛИ

**Каналы Design**

- Для всех каналов от 1 см до 10 см
- Прозрачный или цветной состав
- Высокая прочность и долговечность
- Быстрое затвердевание
- Высокая адгезия к различным материалам
- Высокая эластичность и ударная вязкость

**MAPEI**  
СИСТЕМЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ  
И ОТДЕЛКИ ФАСАДОВ

- 1. Подготовка основания
- 2. Укладка гидроизоляции
- 3. Укладка армирующей сетки
- 4. Укладка стяжки
- 5. Укладка плитки
- 6. Укладка затирки
- 7. Укладка лака



© Giuseppe Dall'Arche



© Giuseppe Dall'Arche





# ЧАСТНАЯ ВИЛЛА в Санта-Лучия-ди-Пьяве

ПЕРЕДОВЫЕ РЕШЕНИЯ MAPEI ПРЕДОСТАВИЛИ  
МАКСИМУМ СВОБОДЫ ПРОЕКТИРОВЩИКАМ  
ВИЛЛЫ НА СЕВЕРО-ВОСТОКЕ ИТАЛИИ

Технические специалисты и инженеры MAPEI всегда работают рука об руку с дизайнерами и проектировщиками, оказывают техническую поддержку на этапе проектирования и строительства объектов. Конкретным примером этого сотрудничества стала работа с архитектором Эриком Миланезе, владельцем проектного бюро Milanese Architects Office, которому было поручено проектирование и строительство частной виллы в местечке Санта-Лучия-ди-Пьяве недалеко от Тревизо (север Италии). Одной из целей дизайнеров была гармония между геометрией крыши и стенами здания, сооруженными из блоков с наружной теплоизоляцией, чтобы в результате получилась «однородная конструкция».

Еще в начале проектирования была отвергнута идея о том, чтобы гидроизолировать дом с применением мембран на основе полимочевины, которые бы поставили гармонию и согласованность конструкции под вопрос.

После тщательного анализа проекта и получения точных указаний от архитектора, MAPEI поставила на объект наиболее подходящие и высококачественные системы для различных видов работ.

## КРЫША ВИЛЛЫ

Крыша здания сконструирована из ребристых металлических листов. После завершения основных бетонных работ она была гидроизолирована посредством самоклеющейся битумной мембраны с уложенными наверх теплоизоляционными панелями. Весь этот «пирог» был залит 20-сантиметровым слоем бетона.

Применение материалов MAPEI началось с шлифования бетонного основания и его обработки грунто-

вой **Primer 3296**, разбавленной 1:1 водой. Для гидроизоляции было решено воспользоваться **Mapelastic Smart**, двухкомпонентным высокоэластичным цементным раствором. Чтобы улучшить его способность к удлинению и перекрытию трещин, мы вставили в слой раствора **Mapetex Sel**, макроперфорированное нетканое полипропиленовое полотно для армирования гидроизоляционных мембран. После обработки крыши таким образом была применена эластичная воднодисперсионная краска **Elastocolor Waterproof** на основе акриловой смолы.

Особое внимание уделялось угловым соединениям между стальными желобами и крышей, а также между мансардными окнами и отверстиями в крыше.

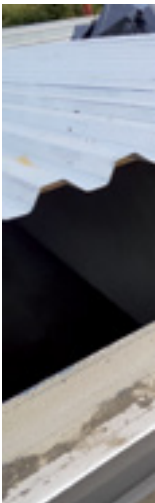
Удалось добиться лучших результатов благодаря шлифовке металлических элементов и арматуры и нанесению слоя **Eporip**, двухкомпонентного эпоксидного клея без содержания растворителя. После посыпки клея слоем кварцевого песка Quartz 1.2 была завершена указанная выше гидроизоляция.

## НАРУЖНАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ

Для наружной теплоизоляции стен применялись панели **Mapetherm EPS** толщиной 14 см из вспенивающегося полистирола и однокомпонентный цементный раствор **Mapetherm AR1 GG** с грубой текстурой.

Щелочестойкая сетка из стекловолокна **Mapenet 150**, утопленная в слое раствора, помогла его армировать.

**Mapetherm Flex RP** — армированная волокнами эластичная легкая накрывочная паста и грунтовка без содержания цемента позволила создать еще один накрывочный слой.







3



6

**ФОТО 1.** Крыша здания была гидроизолирована Mapelastic Smart с армированным нетканым полотном Mapetex Sel.

**ФОТО 2.** Для окрашивания и защиты крыши применили краску Elastocolor Waterproof.

**ФОТО 3.** Особое внимание уделялось угловым соединениям между стальными желобами и крышей.

**ФОТО 4.** Система теплоизоляции состояла из панелей Mapetherm EPS (вспенивающийся полистирол), приклеиваемых цементным раствором Mapetherm AR1 GG.

**ФОТО 5.** Керамическая плитка для лоджии и внутренних полов была уложена на клей Keraflex Maxi S1.

**ФОТО 6.** Внешний вид крыши после завершения работ.

Чтобы улучшить ее стойкость к стрессам, вызванным перепадами температур и небольшими деформациями, была предложена **Elastocolor Net**, щелочестойкая сетка из стекловолокна. По завершении этого цикла поверхность была отделана слоем **Elastocolor Waterproof**.

### ПЕШЕХОДНЫЕ ДОРОЖКИ И НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Дорожки на участке и все наружные части здания были гидроизолированы двухкомпонентным быстро сохнущим эластичным цементным материалом **Mapelastic Turbo** с утолщенной сеткой из стекловолокна **Mapenet 150**.

**Mapeband SA**, щелочестойкая самоклеящаяся бутиловая лента с нетканой обратной стороной, позволила защитить все угловые швы.

Керамическая плитка 30x60 см для лоджии и внутренних полов была уложена на белый **Keraflex Maxi S1**, высококачественный деформируемый цементный клей с увеличенным открытым временем, без оползания на вертикальных поверхностях, с отличной удобоукладываемостью и технологией Low Dust. Он особенно рекомендуется для укладки крупноформатного керамогранита и натурального камня.

Для затирки швов использовали высококачественный быстротвердеющий и быстро сохнущий, модифицированный полимерами, стойкий к высоким растворам **Ultracolor Plus** с водоотталкивающим эффектом DropEffect® и технологией против плесени BioBlock®.

Наконец, силиконовый герметик **Mapesil AC**, стойкий к образованию плесени, с технологией BioBlock®, помог в герметизации компенсационных швов.

## В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ

### Mapetherm AR2

Однокомпонентный цементный состав для приклеивания и выравнивания теплоизоляционных панелей. Материал состоит из цемента, отборного песка, синтетических смол и специальных добавок. Раствор, полученный путём затворения Mapetherm AR2 водой, обладает низкой вязкостью и, следовательно, хорошей удобоукладываемостью, тиксотропностью, Mapetherm AR2 может наноситься на вертикальные поверхности без риска оползания изоляционных панелей, отличной адгезией ко всем материалам, обычно используемым в строительстве, затвердевает без усадки.



### СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Частная вилла,**

**Санта-Лучия-ди-Пьяве (Италия)**

**Период строительства:** 2016-2017

**Участие MAPEI:** 2016-2017

**Проектировщик:** Эрик Миланезе, Milanese Architects Office Srl

**Генеральный подрядчик:** Impresa Edile Cardazzo Cav. Ermenegildo Srl

**Укладка керамической плитки и гидроизоляция:** Pietro De Spirit

**Дистрибьютор MAPEI:** Simonetti Giuseppe & C. Srl

**Координаторы MAPEI:** Соня Мурер, Кристиано Бординьон, Руди Крозато и Мауро Орландо, Mapei SpA (Италия)

### МАТЕРИАЛЫ MAPEI

**Гидроизоляция кровли и дорожек:** Eporip, Mapeband SA, Mapelastic Smart, Primer 3296, Elastocolor Waterproof, Mapelastic Turbo, Mapeband, Mapenet 150, Quartz 1.2

**Система теплоизоляции:** Mapetherm AR1 GG, Mapetherm EPS, Mapetherm Flex RP, Elastocolor Net

**Укладка керамической плитки, затирка швов, герметизация компенсационных швов:** Keraflex Maxi S1, Ultracolor Plus, Mapesil AC

Дополнительная информация о наших материалах представлена на сайте [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

# Planiseal 88

## НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ IDROSILEX PRONTO



ВЫСОКАЯ  
ПРОЧНОСТЬ  
(25 МПа)



ВЫСОКАЯ  
ПАРОПРОНИЦАЕМОСТЬ



ВЫСОКАЯ  
ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ  
(W14)



ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ  
С БЕТОННЫМ  
ОСНОВАНИЕМ > 2 МПа



МОРОЗОСТОЙКОСТЬ  
ПОКРЫТИЯ  
НА БЕТОНЕ - F300



ПРИГОДЕН ДЛЯ КОНТАКТА  
С ПИТЬЕВОЙ ВОДОЙ



БЕЗУСАДОЧНЫЙ



МОЖЕТ НАНОСИТЬСЯ  
ШПАТЕЛЕМ, КИСТЬЮ,  
МЕХАНИЗИРОВАННЫМ  
СПОСОБОМ





# КОГДА ПРАВИЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ГАРАНТИРУЮТ УСПЕХ ПРОЕКТА



ИНТЕРВЬЮ С АРХИТЕКТОРОМ  
**ЭРИКОМ МИЛАНЕЗЕ,**  
ВЛАДЕЛЬЦЕМ MILANESE  
ARCHITECTS STUDIO  
И ПРОЕКТИРОВЩИКОМ ВИЛЛЫ  
В САНТА-ЛУЧИЯ-ДИ-ПЬЯВЕ

**Дизайн виллы в Санта-Лучия-ди-Пьяве раскрывает Ваше отношение к окружающей среде, функциональному дизайну и простоте. Можно ли сказать, что эти концепции для Вас основные?**

Я бы сказал, что да. Простота в архитектуре — это пункт назначения, достичь которого можно путем абстрагирования после того, как вы разобрались во всех сложностях дизайна. Что касается нашей студии и меня лично, мы начинаем с идеи и изучаем ее вплоть до мельчайших деталей, а затем отбрасываем все, что считаете лишним. В основе нашей работы лежит именно внимание к деталям. Для нас простота и абстрагирование — главные отправные точки, что также прослеживается в дизайне виллы. В данном случае мы взяли за основу типичное здание эпохи Возрождения в пригороде Венеции. Затем мы постепенно его «просеяли» и добрались до наиболее типичных архитектурных особенностей в их минималистическом проявлении.

**Отличительная черта этого проекта заключается в высоком качестве всех решений, от архитектурных до прикладных. Ценят ли клиенты качество архитектурных концепций и строительной продукции?**

Для проектировщика очень важно найти клиента, который умеет ценить различные, тонкие нюансы дизайна. Хорошее взаимопонимание между проектировщиком и заказчиком всегда было обязательным условием для создания оптимального дизайна. Качественные материалы — своего рода инвестиция как для архитекторов, так и для строителей. От клиента также

требуется осознание того, почему используется определенная, недешевая продукция, как в случае с виллой. Здесь мы начали «с нуля» и отдали предпочтение провокационному, монохромному материалу. Клиент сумел понять, почему мы сделали такой выбор, и одобрил наше решение.

**Каковы отношения между проектировщиком и подрядчиком при выборе строительных материалов? А также между проектировщиком и клиентом?**

Для проектировщиков этот вопрос никогда не был простым. Отношения между архитекторами и подрядчиками часто носят конфликтный характер, когда речь заходит о выборе материалов. Однако на этом проекте, я полагаю, сложились очень хорошие отношения между проектировщиком, клиентом и подрядчиком, который, кстати, сначала недоумевал, почему нужно использовать те или иные материалы. Честно говоря, выбранный подрядчик впервые столкнулся с таким минималистичным, но вместе с тем, детализированным сооружением. Однако он сумел выполнить все требования, а также предложил улучшения, касающиеся технической стороны проектирования, которые позволили нам добиться потрясающего результата.

**Вам довелось тесно сотрудничать с техническим отделом MAPEI.**

**Что Вы можете рассказать об этом опыте?**

Я твердо верю, что любой архитектор обязан сотрудничать с техническими специалистами, которые являются экспертами в строительстве. В данном случае мы работали с техническим отделом MAPEI и достигли с ними удивительного понимания. С самого начала, в ходе совместной работы над концепцией, они давали нам дельные советы. Видно, что их специалисты хорошо разбираются в дизайне и тщательно изучают мельчайшие детали объектов.

Думаю, мы еще повторим этот опыт, потому что хорошее взаимопонимание и гармония — залог успеха любых проектов.

**Когда Вы работаете на объекте вместе с людьми, которые разработали выбранные строительные материалы, меняется ли как-то Ваше отношение к проектированию?**

Наше отношение к проектированию всегда одинаковое, и мы начинаем работу с налаживания контакта с техническими специалистами для поиска наиболее оптимального решения. Подрядчикам так тоже проще понять наши требования и обеспечить необходимый результат. Важную роль играет управление всем процессом, дополняемое исполнительной фазой проекта, которая должна быть максимально детализированной. Технический отдел MAPEI продолжил оказывать нам помощь по завершению этапа проектирования, предлагая конкретные рекомендации. Речь шла не только о выборе материалов, но и об их правильном применении, а также о проблемах, которые могут возникнуть. Например, нам подсказали лучшее время для строительства крыши — не слишком жаркий и не слишком холодный период. Наши отношения с MAPEI были настолько тесными, насколько этого требовал проект. В конце концов, вся «оболочка» виллы, фасад и кровля были сделаны с применением материалов компании. Мы часто используем их продукты на своих объектах, но впервые так активно сотрудничали с техническим отделом на всех этапах реализации проекта. Мы связались с MAPEI, чтобы узнать больше о работе с полимочевиной, и тогда началось наше взаимодействие с техническим экспертом в этой области. Что касается кровли, мы сузили диапазон возможных решений до двух материалов: один производства MAPEI, а другой иностранный. Предпочтение было отдано MAPEI, в том числе, благодаря технической поддержке специалиста компании, который был всегда готов приехать на объект. Характеристики продукта MAPEI были лучше, чем у конкурента, хотя создать идеально гладкую крышу на площади 600 м<sup>2</sup> — изначально очень непростая задача. Тем не менее, материал MAPEI доказал свое превосходство.

ПРОЕКТ —  
УЧАСТНИК ПЕРЕДАЧИ  
«ДАЧНЫЙ ОТВЕТ»

# ХАЙ-ТЕК ПОД КРЫШЕЙ

МАНСАРДА С МУЗЫКАЛЬНОЙ  
СТУДИЕЙ И КАМИНОМ

Компания Mapei помогла реализовать проект по преобразению просторной мансарды, которая превратилась в гигантскую сцену с небольшой кухней, кабинетом, санузлом и душевой.

Герои проекта — довольно музыкальная семья. При этом в доме есть и гостиная с кухней, и спальня, и детские комнаты, но вот пространства, где можно собраться всей семьей, посидеть и помузыцировать — нет. Авторы проекта решили создать камерное умиротворенное спокойное пространство, в котором будет приятно собираться вечерами, а также комфортно находиться всем членам семьи.





Авторы проекта  
**Московская студия архитектурного  
проектирования и дизайна интерьера**



Авторы проекта решили кардинально не менять существующее пространство мансарды, зонально выделив небольшое помещение под будущую спальню и ванную комнату. Кроме того, большой стеклянной перегородкой отделили мини-кухню и небольшую рабочую комнату — студию записи — от основного пространства, в котором расположилась гостиная, чтобы устраивать семейные посиделки, о которой так давно мечтали герои проекта.

Создавая автономное творческое пространство, авторы позаботились об организации полноценного санузла с душевой кабиной. Попав в отделанную керамическим гранитом ванную комнату можно через транзитную мини-кухню и скрытую дверь.

Для укладки плит керамогранита компания MAPEI предложила использовать высокоэластичный клей **Ultralite S1**, обладающий хорошей адгезией и имеющий низкую вязкость, благодаря чему

## В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ

### Ultralite S1

Цементный однокомпонентный клей с высокими эксплуатационными свойствами, легкий, деформативный, с нулевым вертикальным сползанием, с увеличенным временем нахождения в открытом состоянии, с высочайшей производительностью, легко наносимый шпателем, для керамической плитки, натурального камня и тонкого керамогранита. Низкая вязкость, следовательно, легкая обрабатываемость, но при этом тиксотропные свойства Ultralite S1 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 Ultralite S1 методом двойного нанесения на ровных основаниях гарантирует полное отсутствие пустот, что позволяет избежать рисков с образованием трещин при нагрузках. Отсутствие оползания делает особенно легкой укладку на вертикальные поверхности.



уменьшается расход состава. Клей **Ultralite S1** имеет кремовую консистенцию, что придает ей отличную удобоукладываемость, упрощает и ускоряет нанесение.

На полу ванной комнаты уложили керамический гранит, имитирующий натуральный мрамор «Калакатта». Другим видом керамического гранита, тоже с текстурой натурального камня, оформили зону душевой и унитаза. Поверхность неглазурованная, то есть на плитах отсутствует эмаль, которая со временем может поцарапаться.

Напольным покрытием в душевой кабине также стал керамический гранит. Внешне его матовая поверхность практически неотличима







## СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Дом семьи Квасовых,**

Московская область

**Тип объекта:** жилой дом

**Период строительства:** 2018 г.

**Участие MAPEI в проекте:** 2018 г.

**Проектировщик:**

ZE | WORKROOM STUDIO

**Дистрибьютор:** прямые поставки

**Укладчик:** команда строителей

«Дачного ответа»

## ПРОДУКТЫ MAPEI

**Укладка плит керамогранита:** Ultralite S1

**Заполнение швов:** Kerapoxu

Полная информация

доступна на [www.mapei.com](http://www.mapei.com),

[www.mapei.ru](http://www.mapei.ru)

которая легко наносится даже на вертикальные поверхности. **Kerapoxu** затвердевает без усадки, приобретая очень высокую прочность и защищая от агрессивного воздействия химических агентов и механического повреждения вследствие регулярной уборки.

от натурального дерева. Мельчайшие детали рисунка созданы с помощью цифровой печати, усиливающей эффект натуральности.

Центральное помещение мансарды полностью отведено для музыкальных репетиций и молодежных вечеринок. Благодаря хорошей звукоизоляции здесь можно на полной громкости играть на барабанах, смотреть фильмы на домашнем кинотеатре или собираться с друзьями до самого утра.

Вдоль стены гостиной зоны выстроили многофункциональный подиум. Это и декоративный элемент, и дополнительное посадочное место, и основание небольшого камина. В качестве финишной отделки для него выбрали тонкий керамический гранит, для крепления кото-

рого использовали высокоэластичный цементный клей, обладающий хорошей адгезией — **Ultralite S1**.

Каминный подиум декорировали плитami керамического гранита макси-формата 120x240 см. Рисунок на плитках повторяет рисунок натурального камня Piasentina. Он очень редкий, добывается в узкой зоне Юлийских Альп. Оттенок камня пепельно-серый с множеством белых прожилок. Рисунок на керамический гранит наносят при помощи цветных пигментов, затем прессуют, а цифровая печать позволяет доработать детали.

Для заполнения швов специалисты MAPEI выбрали эпоксидный шовный наполнитель **Kerapoxu**. При смешивании двух компонентов образуется тиксотропная смесь,



Серия эластичных клеев

# Ultralite®

## для укладки ВСЕХ ВИДОВ ПЛИТ



Серия клеев **Ultralite** — уникальное изобретение компании MAPEI для укладки всех видов облицовочных материалов.

Особенно рекомендуются для укладки крупноформатных плит и тонкого керамогранита.

Благодаря низкой плотности, при равном объеме, мешки **Ultralite** весят меньше (15 кг), чем мешки с традиционными цементными клеями (25 кг).

Клеи **Ultralite** имеют низкую вязкость, что упрощает их нанесение.

Расход таких клеев на 60-80% ниже, чем у традиционных цементных клеев.

Все продукты серии **Ultralite** однокомпонентные, при этом имеют высокие классы деформативности (S1, S2).



[www.mapei.ru](http://www.mapei.ru)

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

