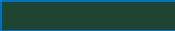
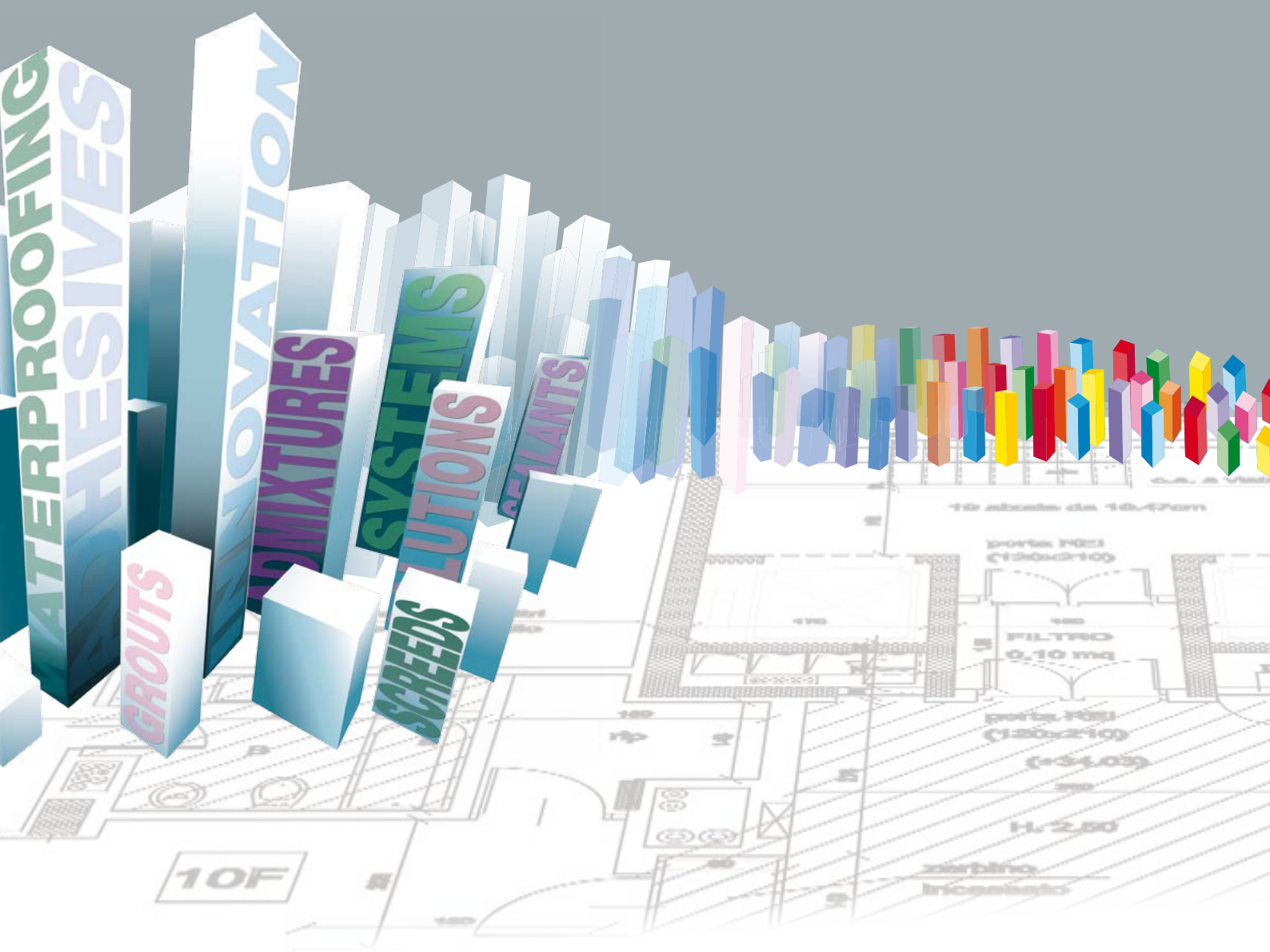


	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УКЛАДКИ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ И КАМНЯ
	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УКЛАДКИ ЭЛАСТИЧНЫХ И ТЕКСТИЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ
	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ДЕРЕВЯННЫХ ПОКРЫТИЙ
	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЦЕМЕНТНЫХ И ПОЛИМЕР-ЦЕМЕНТНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПОЛОВ
	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРУКТУРНОГО УКРЕПЛЕНИЯ
	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА КЛАДОК
	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ
	ЗАЩИТНЫЕ И ДЕКОРАТИВНЫЕ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ ФАСАДОВ
	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ
	ЭЛАСТИЧНЫЕ ГЕРМЕТИКИ И КЛЕИ
	ДОБАВКИ В БЕТОНЫ
	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПОДЗЕМНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
	ИНТЕНСИФИКАТОРЫ ПОМОЛА ЦЕМЕНТА

Руководство по выбору решений Мапеи для строительства



Руководство по выбору решений Мапеи для строительства



СТРОИТЬ ЗАЩИЩАЯ — ОЗНАЧАЕТ ВЫБИРАТЬ ДЛЯ КАЖДОГО ЭТАПА СТРОИТЕЛЬСТВА ПРОДУКТЫ, СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ ОФИЦИАЛЬНЫМИ МЕЖДУНАРОДНО ПРИЗНАННЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ

К сожалению, во многих странах не существуют норм, которые постоянно бы определяли “экологическую безопасность” продукта; соответственно укладчики, подрядчики, а, особенно, проектировщики часто попадают в заблуждение, слыша слоганы об экологической безопасности и, как результат, ссылаясь на продукты, которые на самом деле являются опасными для окружающей среды и здоровья человека.

Основной проблемой является выбор продуктов, которые являются безопасными для окружающей среды с точки зрения возможного выделения летучих органических соединений, таких как растворители, диоксиды и пластификаторы, которые также могут значительно способствовать загрязнению окружающей среды и среды обитания человека.

Задание МАПЕИ начиная с 70-х годов сконцентрировано на исследовательских программах, которые были призваны разработать продукты с самым низким уровнем выделения летучих органических соединений (VOC), которые не содержат растворители.

Для содействия поиска продуктов, безопасных для окружающей среды, МАПЕИ маркирует каждую упаковку и предоставляет полную информацию в документации о присвоенных знаках и сертификатах.

В данном руководстве на примере предоставленных систем все используемые продукты являются сертифицированными и обозначены соответствующим знаком, подтверждая соответствие продуктов МАПЕИ действующим нормам.

СЕРТИФИЦИРОВАННОЕ КАЧЕСТВО И ЗАБОТА ОБ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

...за подлинную экологичность и долговечность

МАРЕИ – ЭТО ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА, ЭКОЛОГИЧНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ;
ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ СООТВЕТСТВУЕТ НОРМАМ ISO 9001, ISO 14001, EMAS И OHSAS 18001



В 1995 году Marei SpA ввела **Систему контроля качества**, соответствующую стандарту **UNI EN ISO 9001**. В рамках программы сертификаты ISO 9001 получили также многие другие подразделения компании.



Основные центры производства и дистрибуции Marei Group соблюдают Систему управления природопользованием в соответствии со стандартом **ISO 14001**.



В 2000 году завод Robbiano de Mediglia (Милан) сертифицировал свою систему производственной гигиены и охраны труда в соответствии со стандартом **OHSAS 18001**, а также получил **Сертификат качества**, который удостоверяет соответствие требованиям ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 и постановлению CE 761/01 (EMAS).



Основные центры производства и дистрибуции Marei Group соблюдают Систему управления природопользованием в соответствии со стандартом **ISO 14001**.



Мареи является частью международной программы **Ответственного отношения**, разработанной предприятиями химической отрасли и каждый год публикует Декларацию Окружающей Среды по определенным производственным возможностям.



КЛЕИ И ЗАТИРКИ МАРЕИ ДЛЯ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ И КАМНЯ, ГОТОВЫЕ РАСТВОРЫ ДЛЯ СТЯЖЕК И РЕМОНТА БЕТОНА, ЭКОЛОГИЧНЫЕ КЛЕИ И ДОБАВКИ ДЛЯ ЦЕМЕНТА ИМЕЮТ МАРКИРОВКУ CE И СЕРТИФИЦИРОВАННЫ В СООТВЕТСТВИИ С САМЫМИ СТРОГИМИ ЕВРОПЕЙСКИМИ И МЕЖДУНАРОДНЫМИ СТАНДАРТАМИ



КЛЕИ И ЗАТИРКИ ДЛЯ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ

Все клеи Мареи для керамической плитки и материалов из камня имеют **знак CE** согласно Стандарта **EN 12004**, Приложение ZA.



Все затирки Мареи для керамической плитки и материалов из камня соответствуют Стандарту **EN 13888**.



ГОТОВЫЕ СОСТАВЫ ДЛЯ СТЯЖЕК И ВЫРАВНИВАНИЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ

Готовые составы Мареи для стяжек и выравнивания поверхностей соответствуют стандарту **EN 13813** и отмечены знаком **CE**, в соответствии со стандартом **EN 13813**, Приложение ZA.



КЛЕИ ДЛЯ ЭЛАСТИЧНЫХ НАПОЛЬНЫХ, ТЕКСТИЛЬНЫХ, ДЕРЕВЯННЫХ, КЕРАМИЧЕСКИХ И ДЕКОРАТИВНЫХ ПОКРЫТИЙ

В октябре 2005 года производимая Мареи линейка продукции Eco, ранее протестированная авторитетными международными институтами, получила сертификат и маркировку EMICODE EC1, «очень низкая эмиссия летучих органических соединений», а в июне 2010 года – EMICODE EC1 Plus, «очень низкая эмиссия летучих органических соединений – Plus», признанную GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), ассоциацией, которая контролирует уровень эмиссии продуктов для укладки напольных покрытий. Мареи также является членом данной ассоциации. Сертификация этих продуктов с недавнего времени включает в себя и **Der Blaue Engel** (Голубой ангел) – немецкую экологическую маркировку, которая обозначает продукты, безопасные для окружающей среды, укладчиков и потребителей.



ШТУКАТУРНЫЕ СОСТАВЫ

Штукатурные составы Мареи отмечены **знаком CE** согласно стандартам **EN 998-1** и **EN 998-2**.



ПРОДУКТЫ И СИСТЕМЫ ДЛЯ ЗАЩИТЫ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ БЕТОНА

Продукты Мареи для защиты и ремонта бетонных конструкций получили **CE маркировку** в соответствии со стандартом **EN 1504** (части 2, 3, 4, 5, 6 и 7).



ДОБАВКИ ДЛЯ БЕТОНА

Пластификаторы и суперпластификаторы для растворов и бетона отмечены **знаком CE** согласно стандартам **EN 934-2**, **EN 934-4** и **EN 934-5**.

ПРОДУКТЫ МАРЕИ РАЗРАБОТАНЫ С УЧЕТОМ САМЫХ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ЗДОРОВЬЯ ЧЕЛОВЕКА



BioBlock

Данная технология Мареи блокирует образование и распространение различных видов плесени в условиях повышенной влажности.



Low Dust

Технология Marei Low Dust снижает пыление во время смешивания, работы и применения порошкообразных продуктов на 90%, обеспечивая преимущества для охраны окружающей среды и здоровья строителей.



DropEffect

Технология Мареи основана на использовании специальных гидрофобных добавок для создания водоотталкивающего эффекта поверхности, что снижает загрязняемость и обеспечивает долговечность.



Наши обязательства перед окружающей средой

Более 150 продуктов Мареи помогают проектным организациям и компаниям-подрядчикам создавать инновационные проекты, сертифицированные LEED (Лидерство в проектировании и строительстве энергосберегающих зданий, безопасных для окружающей среды) согласно U. S. Green Building Council.

LEED – The Leadership in Energy and Environment Design (Лидерство в проектировании и строительстве энерго-экономных зданий безопасных для окружающей среды) Сертификация, разработанная U. S. Green Building Council для проектирования и строительства экологически совместимых зданий.



Продукты и системы Мареи получили сертификаты в сфере качества, управления природопользованием и охраны здоровья и труда, выданные официальными органами стандартизации, которые имеют аккредитацию и признание на международном уровне.

Руководство по выбору решений

НОВЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ



эксплуатируемых жилых зданий

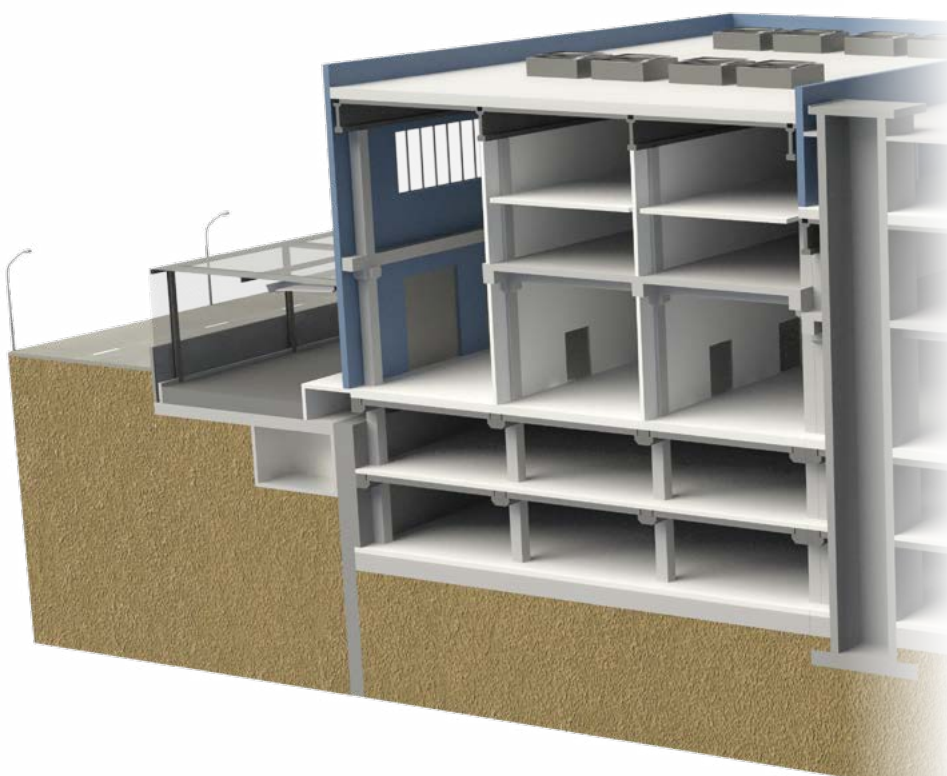


Мапеи для строительства

зданий коммерческого назначения



зданий промышленного назначения



Решения для НОВЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ

01

Гибридная полиуретановая мембрана для **гидроизоляции плоских кровель**

02

Гидроизоляция и укладка **керамической плитки на террасах с системой звукоизоляции**

03

Экологически-безопасная система для укладки **керамической плитки на стяжки с подогревом**

04

Декоративные покрытия и укладка **напольных покрытий** с высокими эстетическими характеристиками внутри помещений

05

Декоративные покрытия для стен и укладка **паркета с системой звукоизоляции**

06

Система **гидроизоляции** и укладка **керамической плитки в ванных комнатах**

07

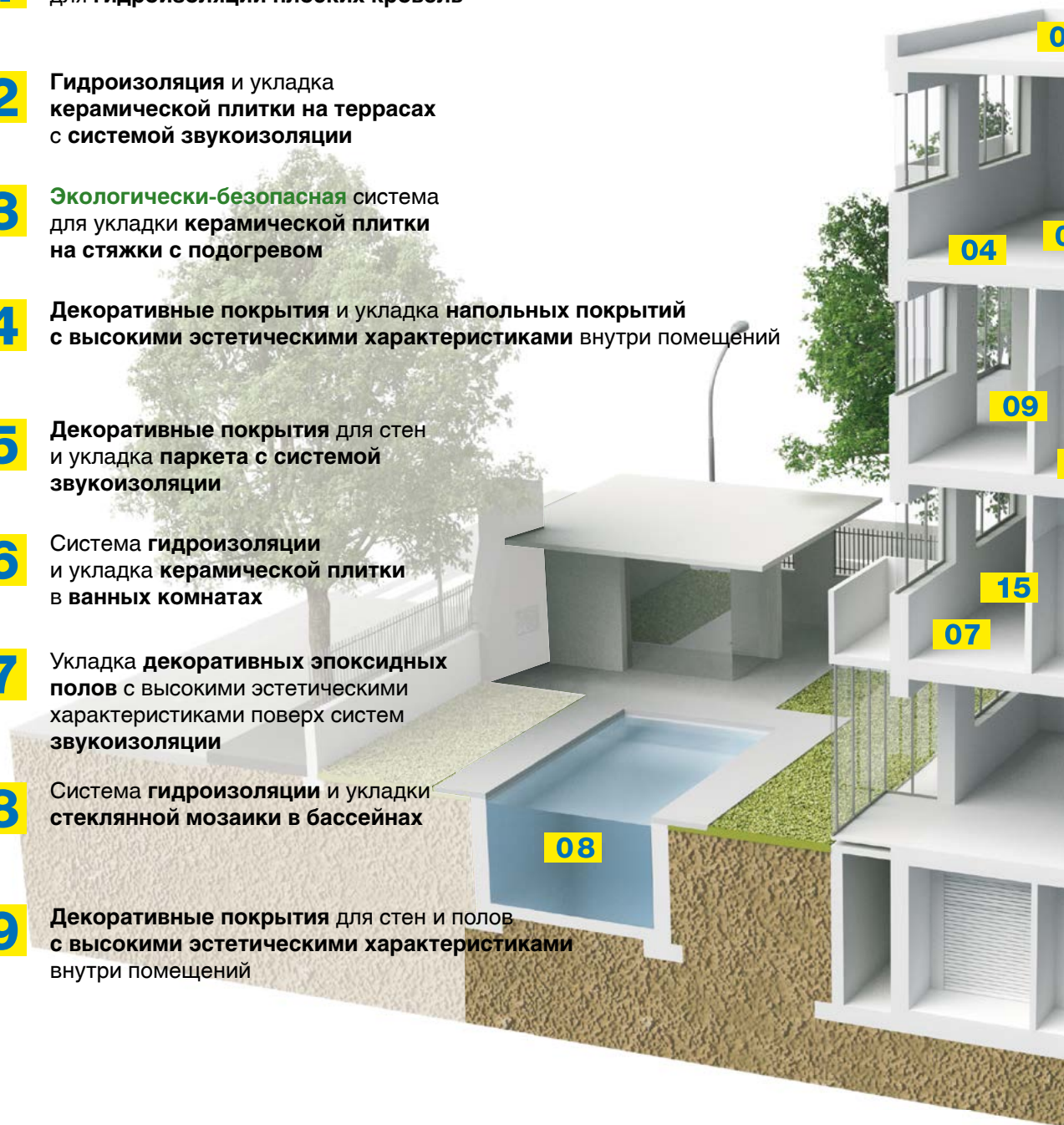
Укладка **декоративных эпоксидных полов** с высокими эстетическими характеристиками поверх систем **звукоизоляции**

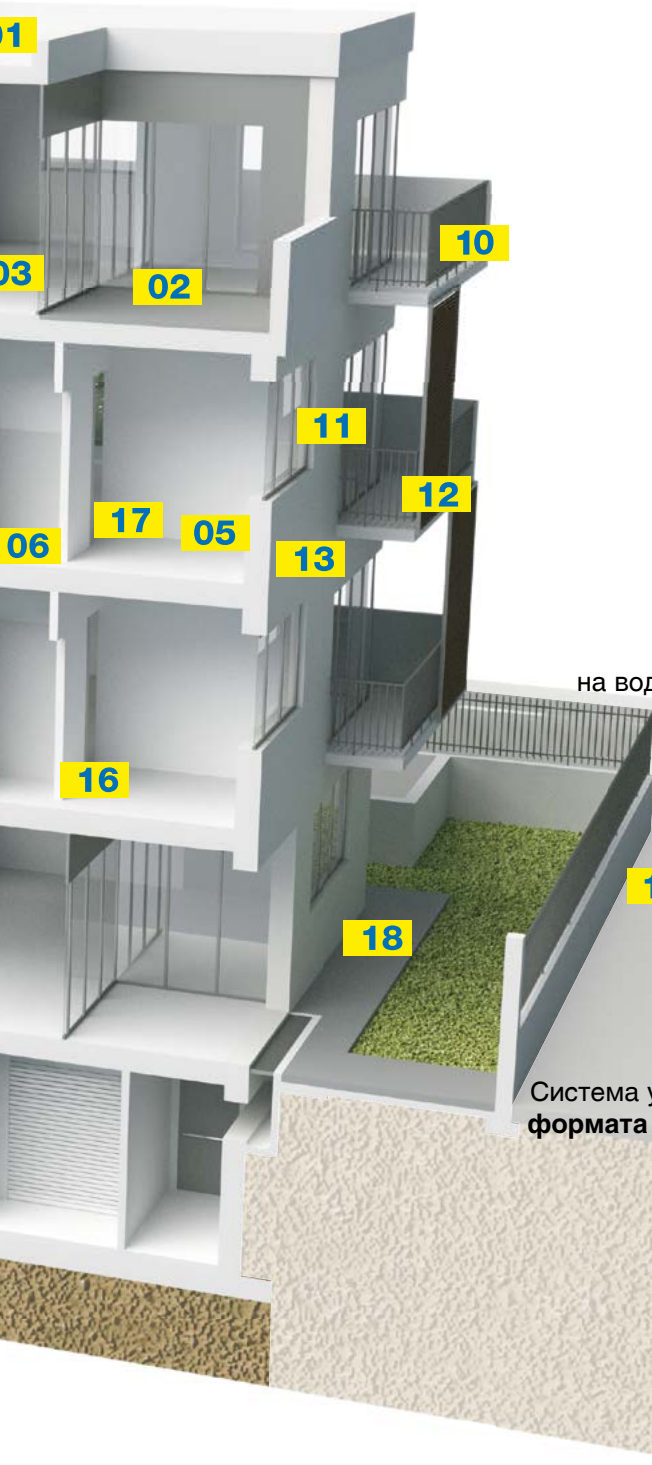
08

Система **гидроизоляции** и укладки **стеклянной мозаики в бассейнах**

09

Декоративные покрытия для стен и полов с высокими эстетическими характеристиками внутри помещений





Быстрая система гидроизоляции
и укладки керамической плитки на балконах **10**

Система наружной теплоизоляции **11**

Долговечная система защиты
и восстановления фронтонов
балконов эластичными покрытиями **12**

Система **Mapetherm® Tile System**
для укладки тонкого керамогранита
поверх системы теплоизоляции **13**

Быстрые решения для дорожных работ **14**

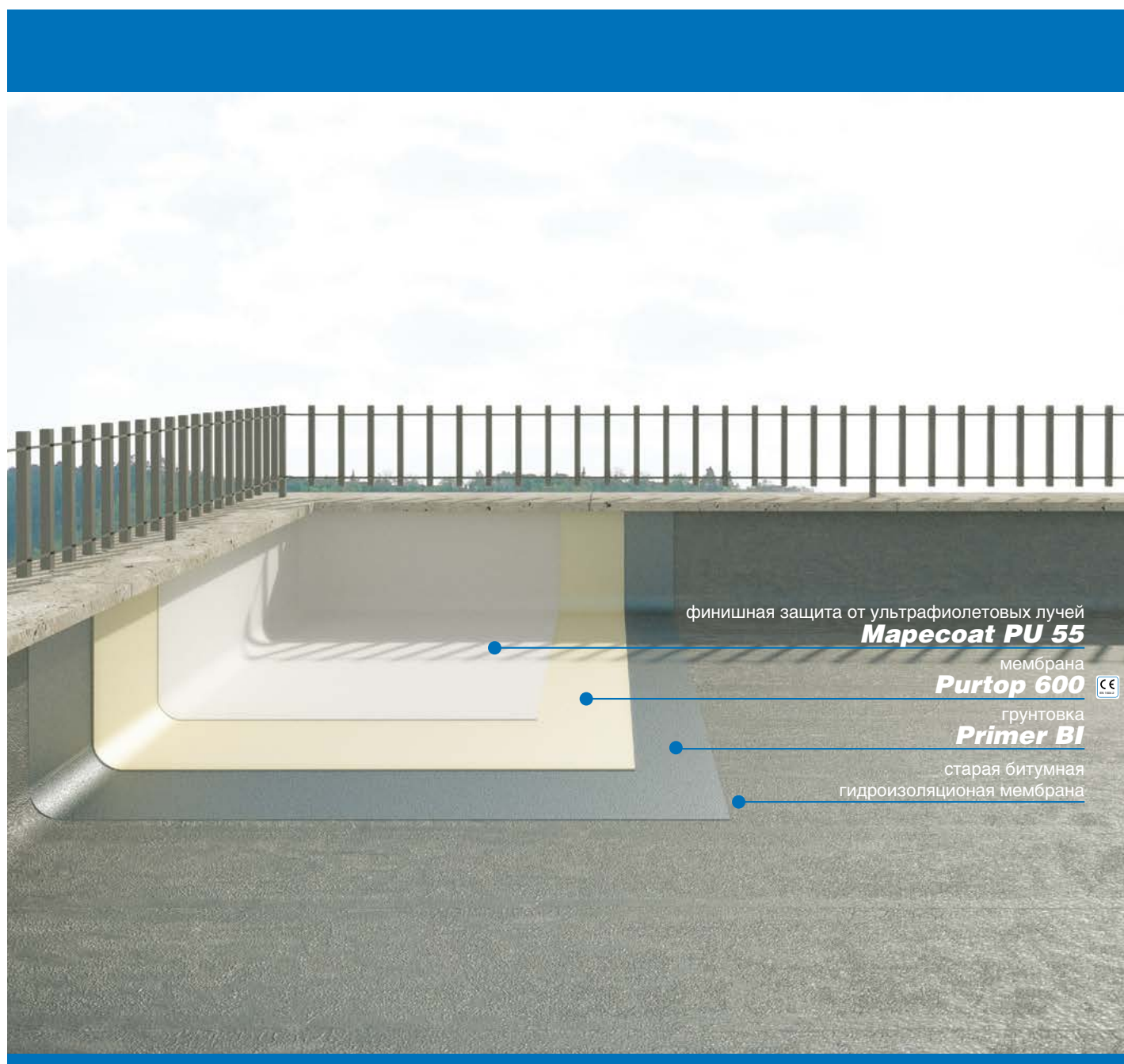
Паропроницаемые штукатурки
на водной основе для достижения комфортного
микроклимата в новых зданиях **15**

Система звукоизоляции для укладки
паркета на стяжки с подогревом **16**

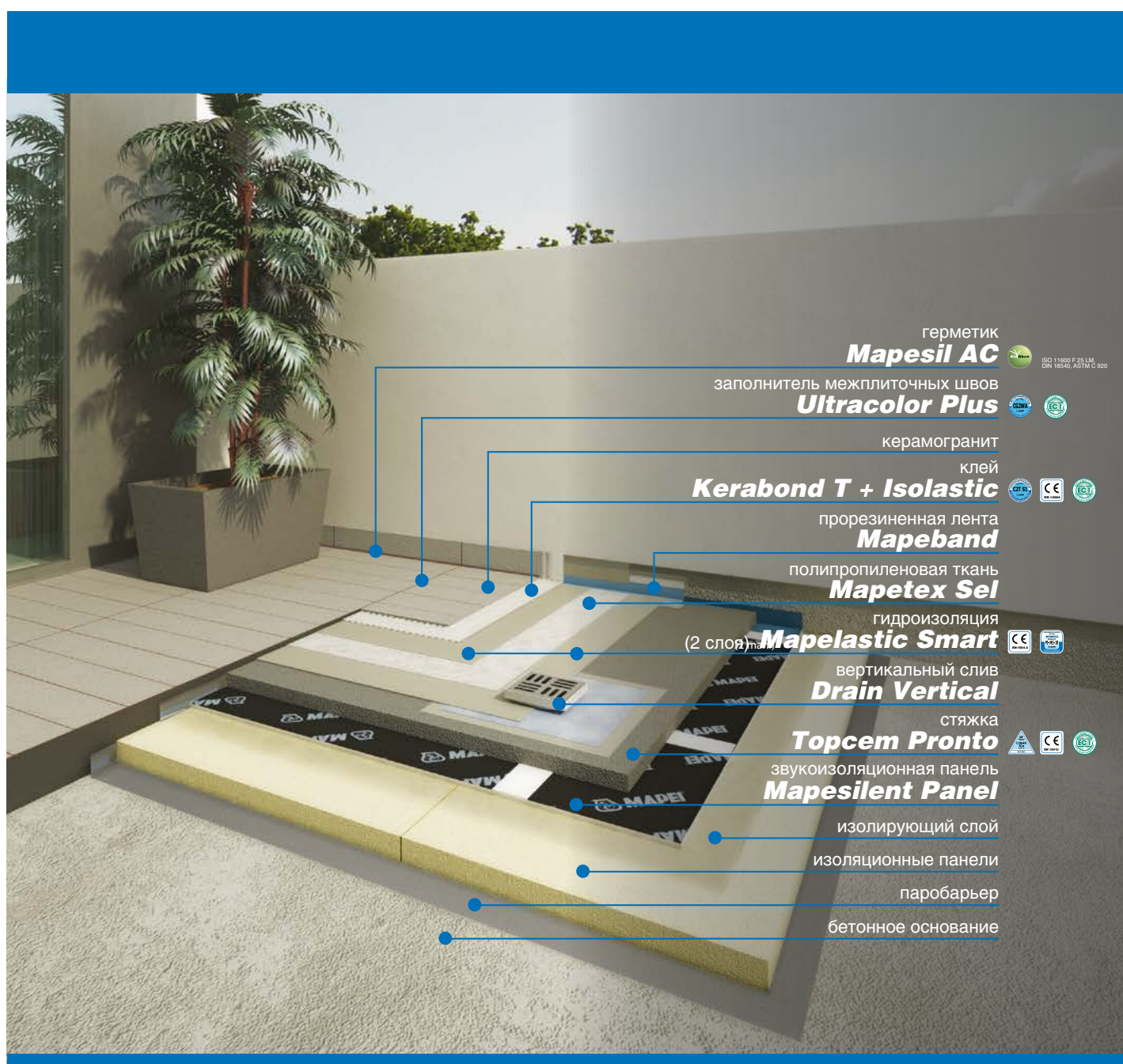
Быстрая система звукоизоляции
для укладки паркета **17**

Система укладки тонкого керамогранита большого
формата на фасады и натурального камня на полы **18**

Гибридная полиуретановая мембрана для гидроизоляции плоских кровель



Гидроизоляция и укладка керамической плитки на террасах с системой звукоизоляции



Экологически-безопасная система для укладки керамической плитки на стяжки с подогревом



декоративное покрытие

Dursilite

грунтовка

Malech

выравнивающий состав

Planitop 560



герметик

Mapeflex PU45

заполнитель межплиточных швов

Ultracolor Plus



керамогранит

клей

Keraflex



стяжка

Торcem Pronto

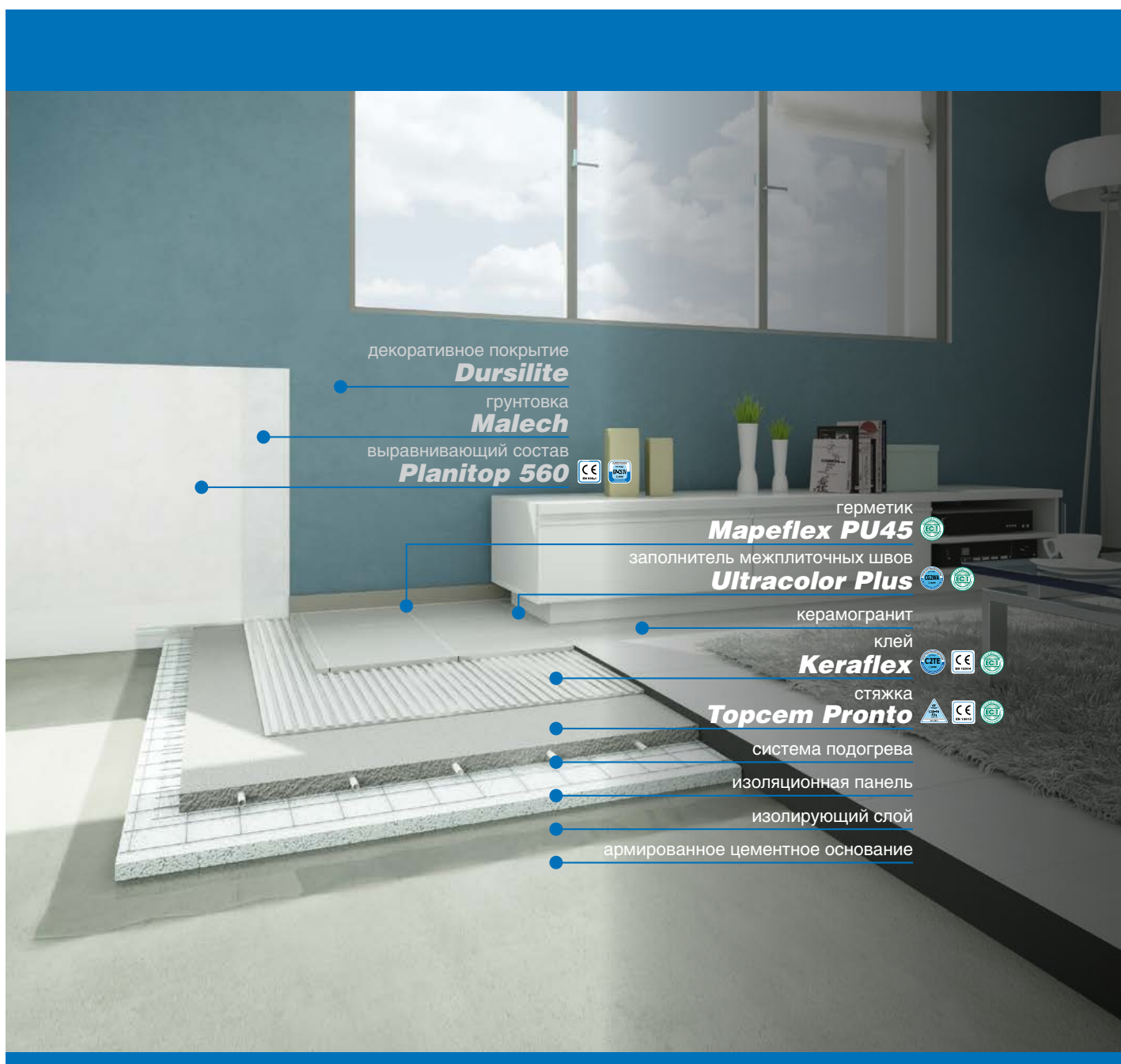


система подогрева

изоляционная панель

изолирующий слой

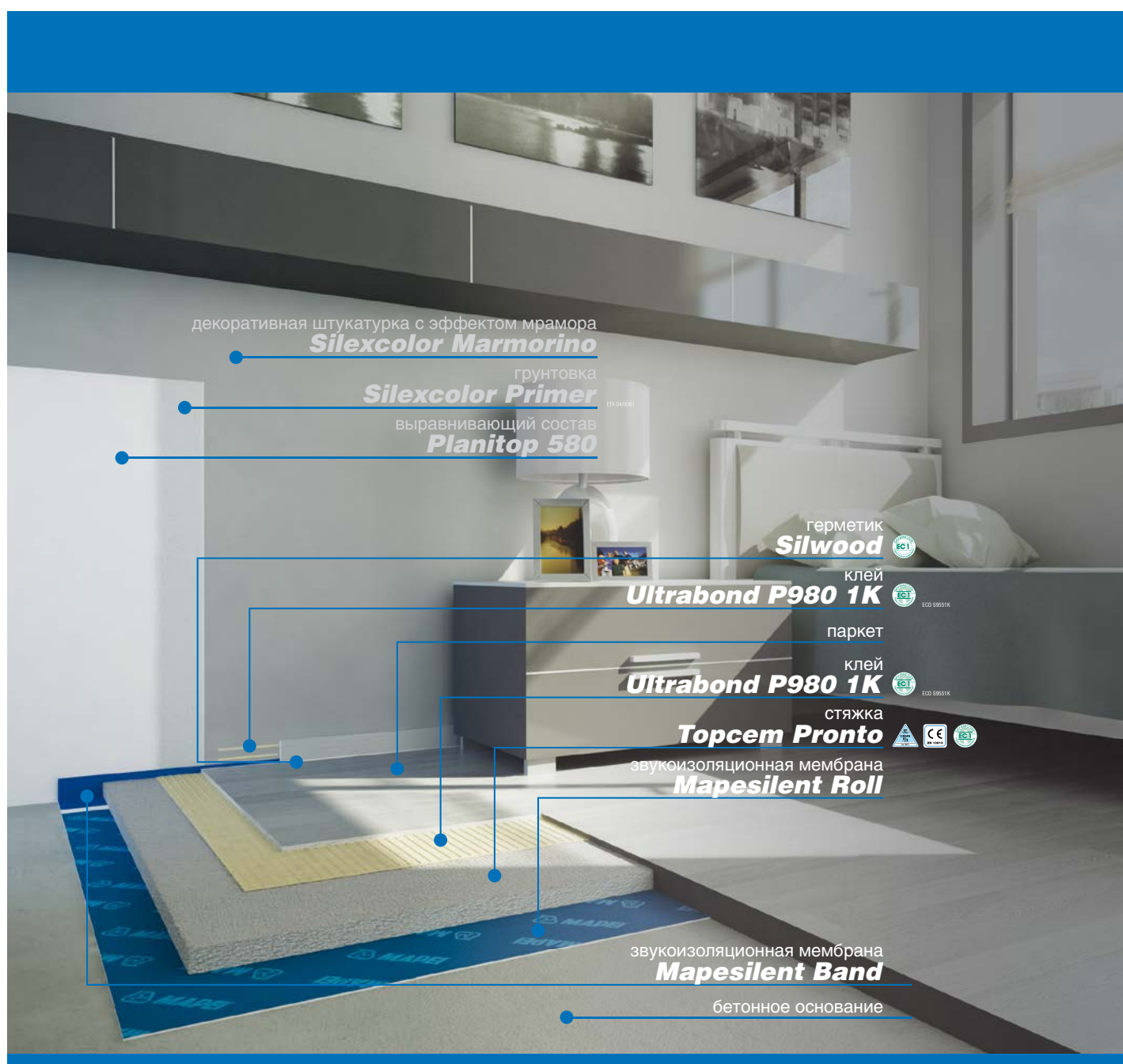
армированное цементное основание



Декоративные покрытия и укладка напольных покрытий с высокими эстетическими характеристиками внутри помещений



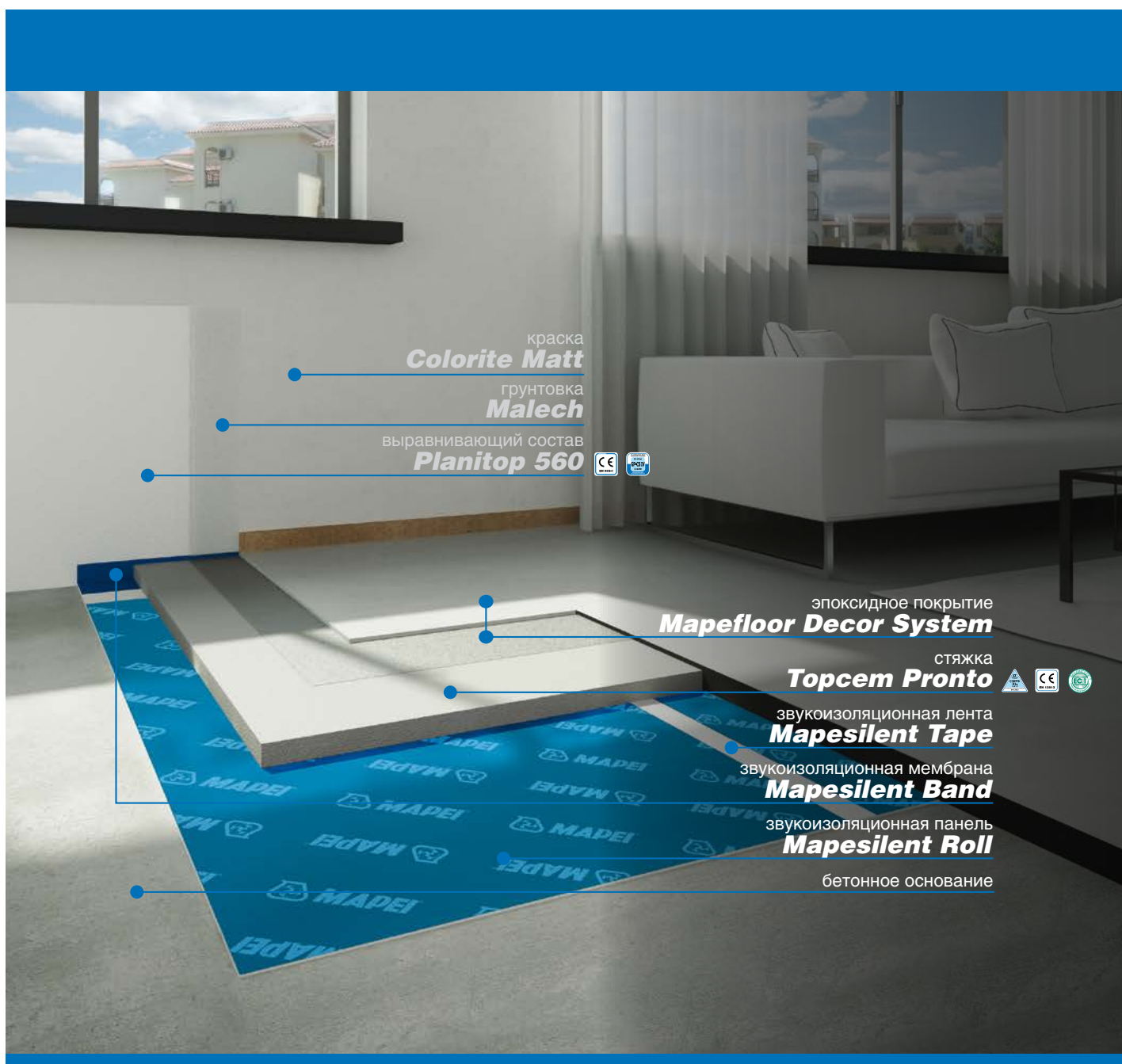
Декоративные покрытия для стен и укладка паркета с системой звукоизоляции



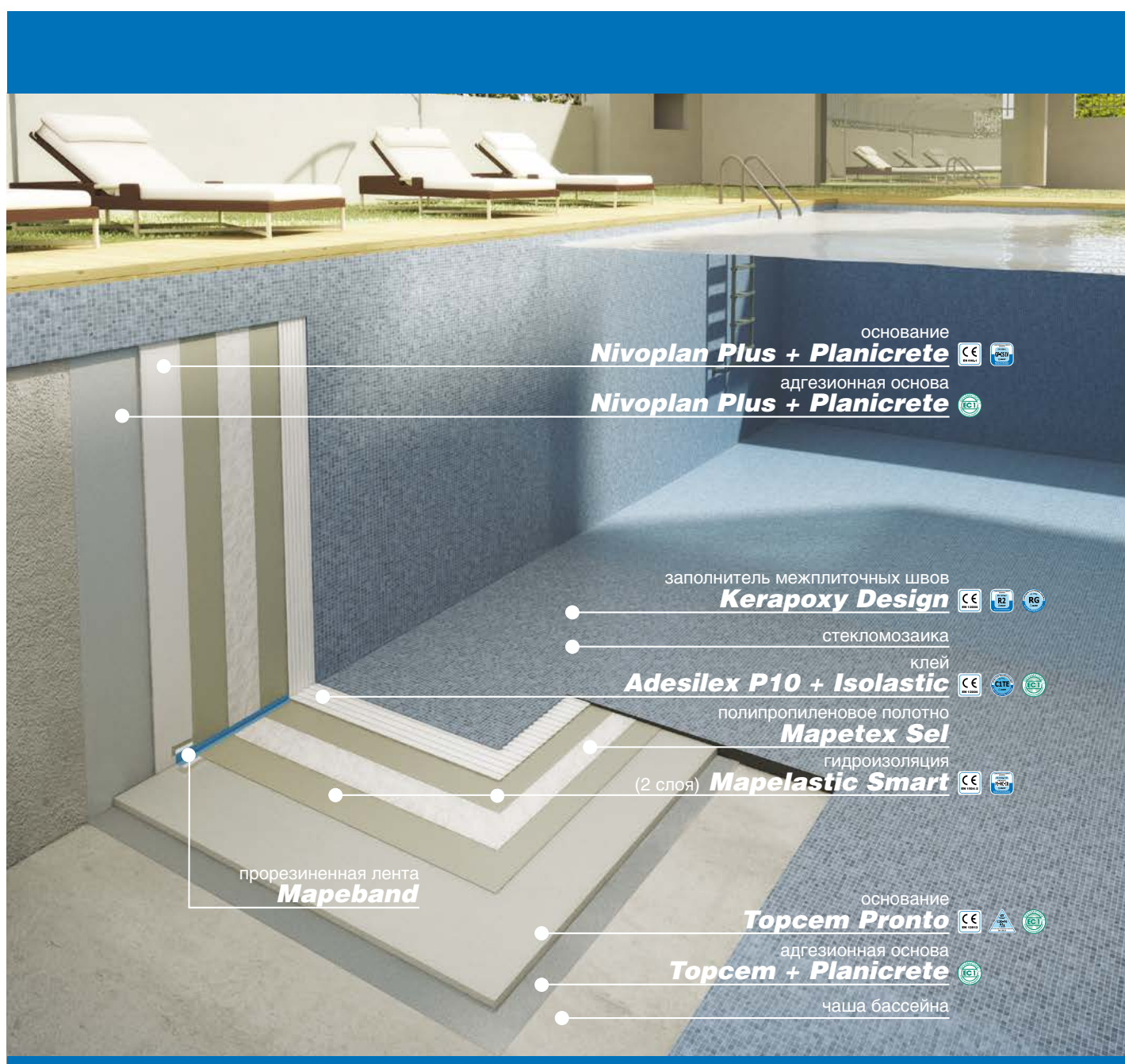
Система гидроизоляции и укладка керамической плитки в ванных комнатах



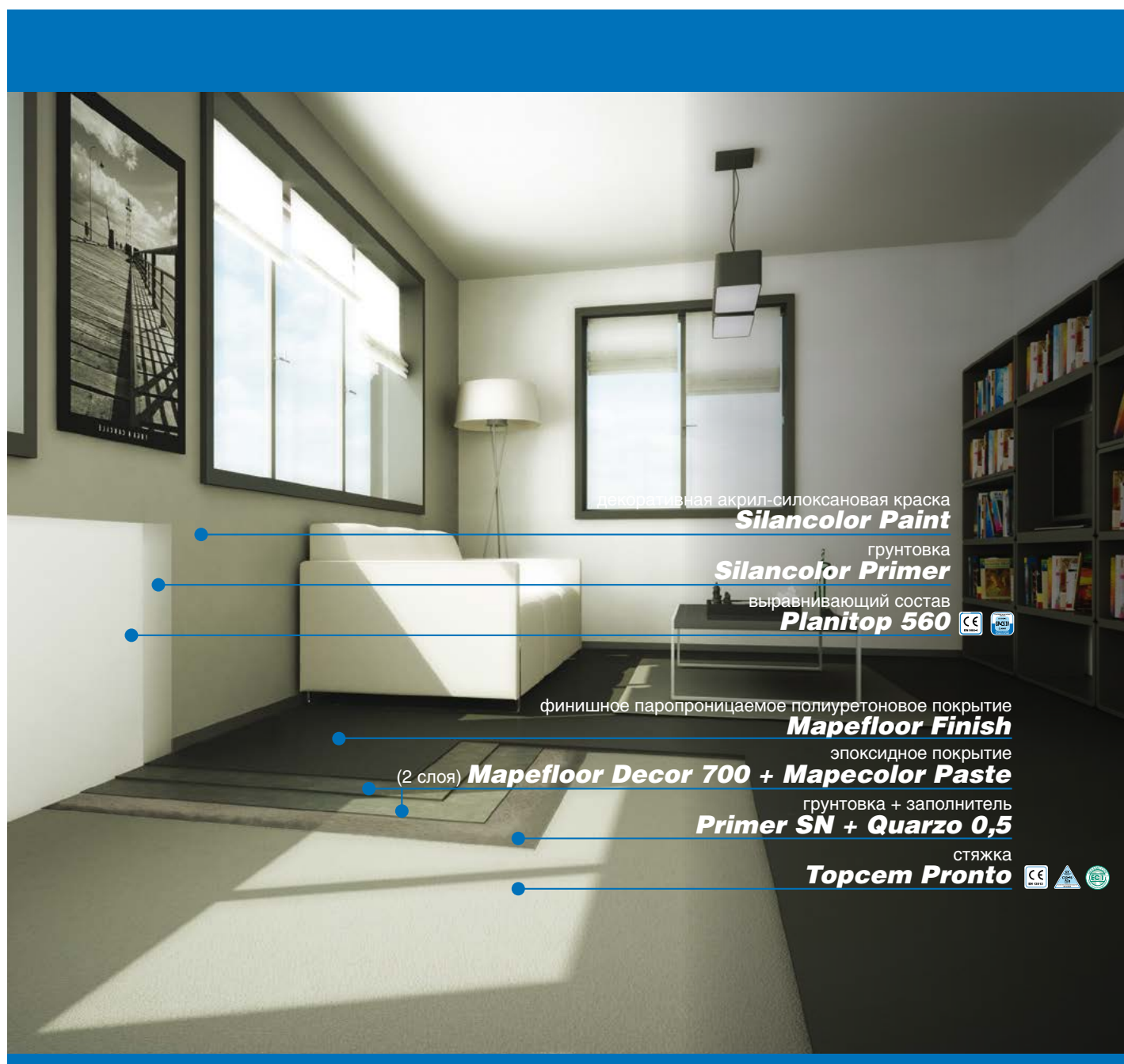
Укладка **декоративных эпоксидных полов** с высокими эстетическими характеристиками поверх систем **звукоизоляции**



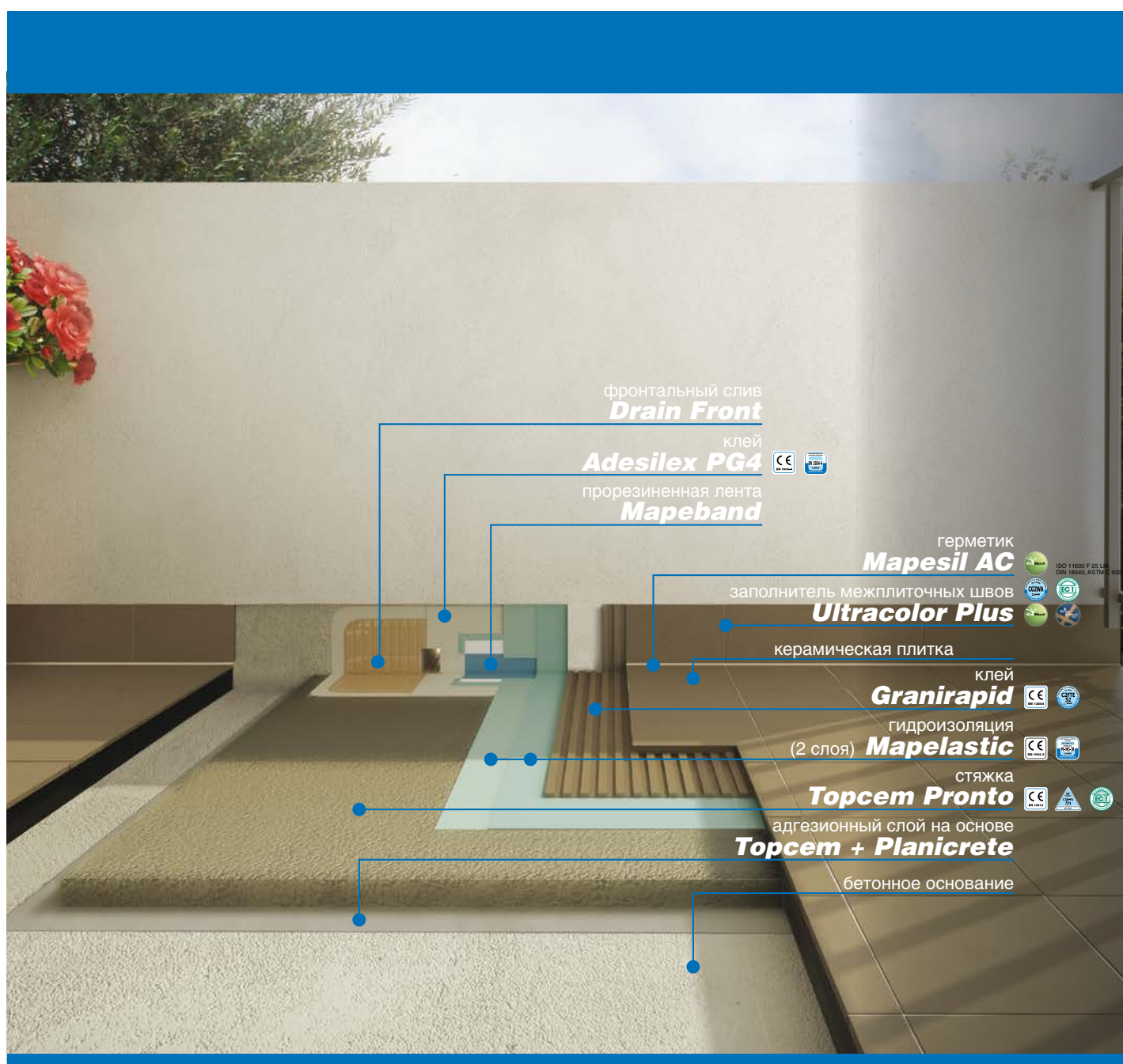
Система гидроизоляции и укладки стеклянной мозаики в бассейнах



Декоративные покрытия для стен и полов с высокими эстетическими характеристиками внутри помещений



Быстрая система гидроизоляции и укладки керамической плитки на балконах



Система наружной теплоизоляции



декоративная штукатурка с эффектом “короед”

Silancolor Graffiato 1,2 мм



ETA 10/0024, ETA10/0025

затонированное базовое покрытие

Silancolor Base Coat

ETA 10/0024, ETA10/0025

выравнивающий слой

Mapetherm AR2

ETA 10/0024, ETA 10/0025

сетка из стекловолокна

Mapetherm Net

ETA 10/0024, ETA 10/0025, ETA 04/0061

выравнивающий слой

Mapetherm AR2

ETA 10/0024, ETA 10/0025

изоляционная панель

Mapetherm EPS

ETA 10/0025

клей

Mapetherm AR2

ETA 10/0024, ETA 10/0025

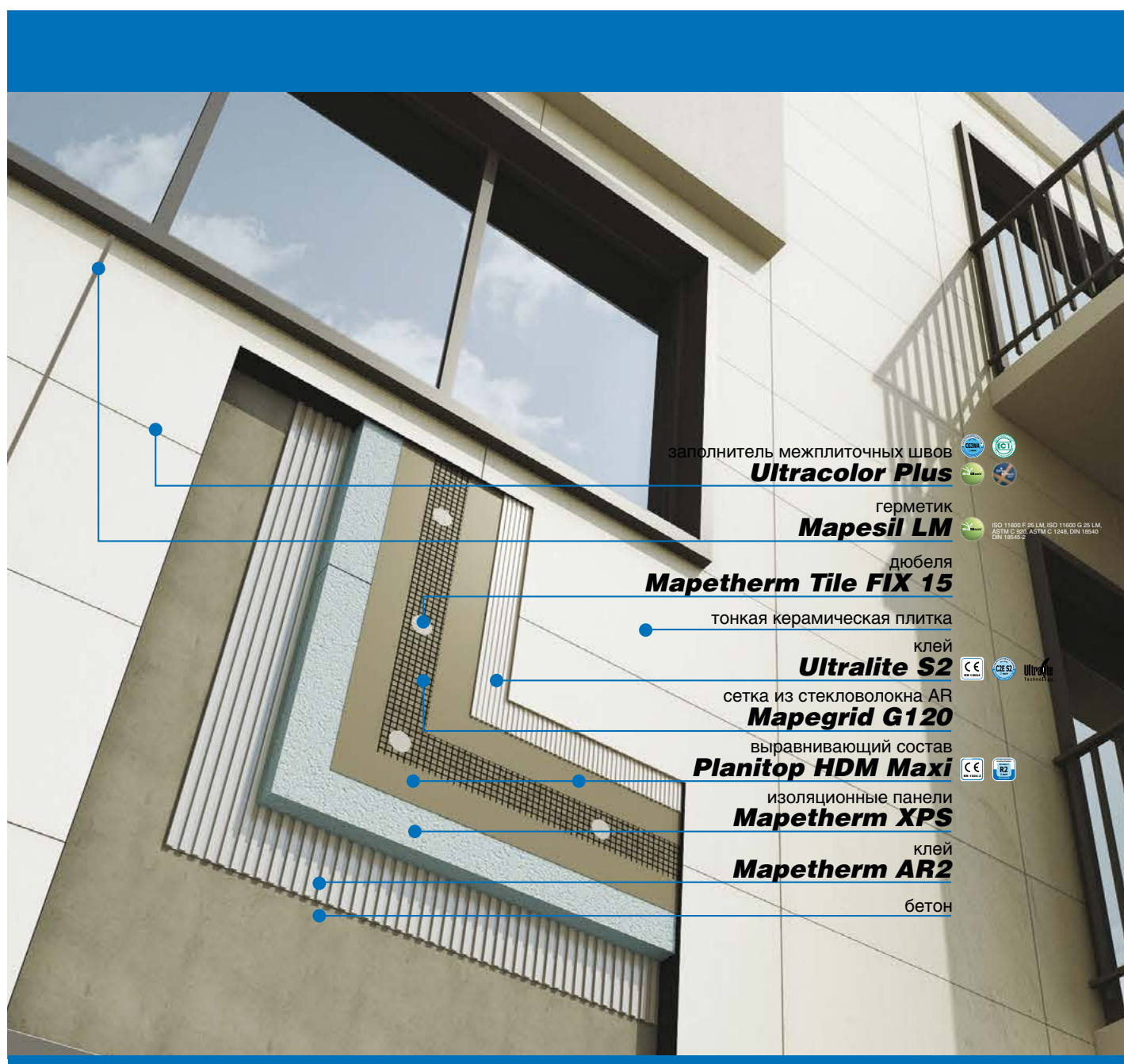
цементная штукатурка



Долговечная система защиты и восстановления фронтонов балконов эластичными покрытиями



Система **Mapetherm® Tile System**
для укладки тонкого керамогранита
поверх системы теплоизоляции



заполнитель межплиточных швов
Ultracolor Plus



герметик
Mapesil LM



дюбеля
Mapetherm Tile FIX 15

тонкая керамическая плитка

клей
Ultralite S2



сетка из стекловолокна AR
Mapegrid G120

выравнивающий состав
Planitop HDM Maxi

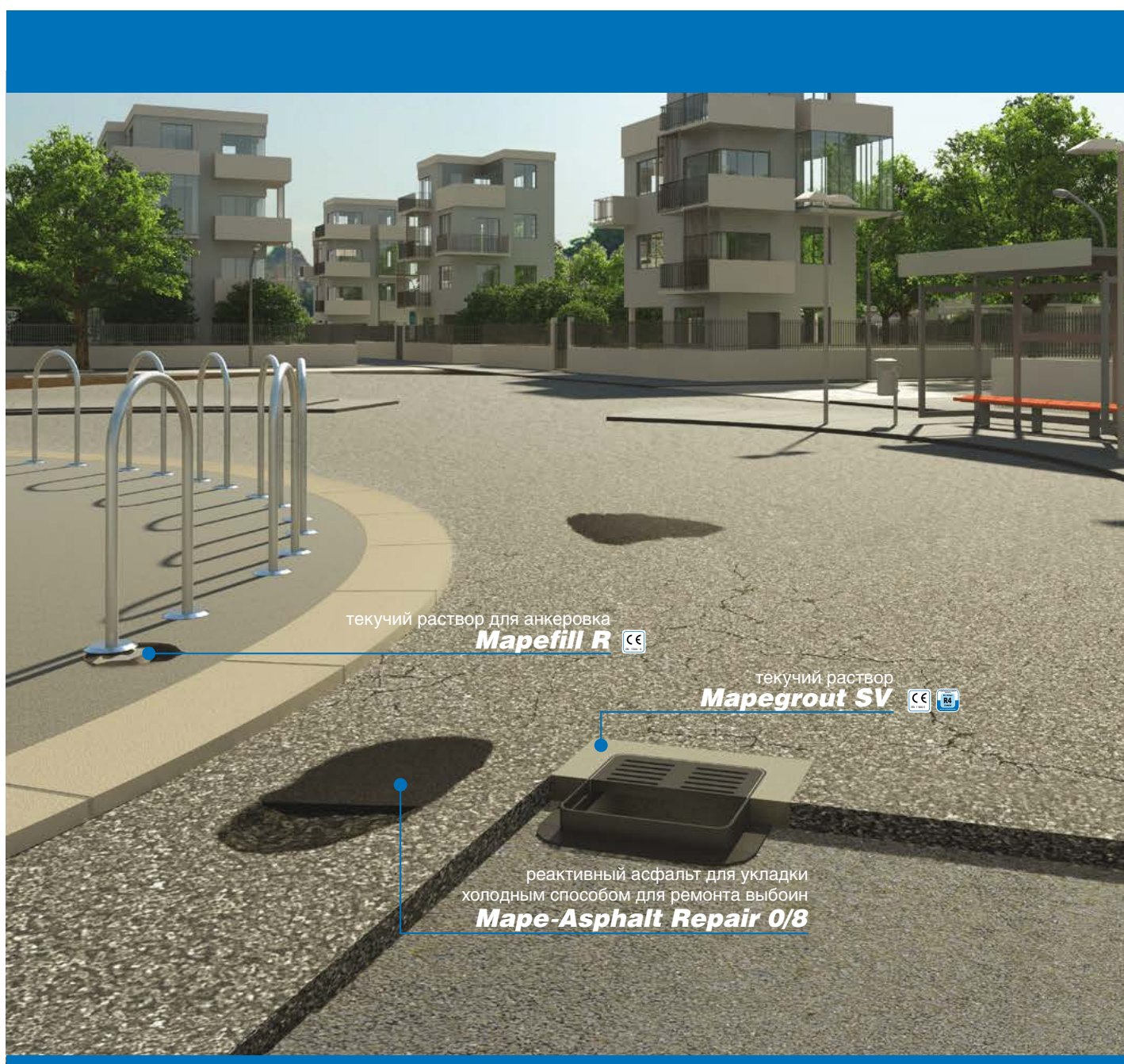


изоляционные панели
Mapetherm XPS

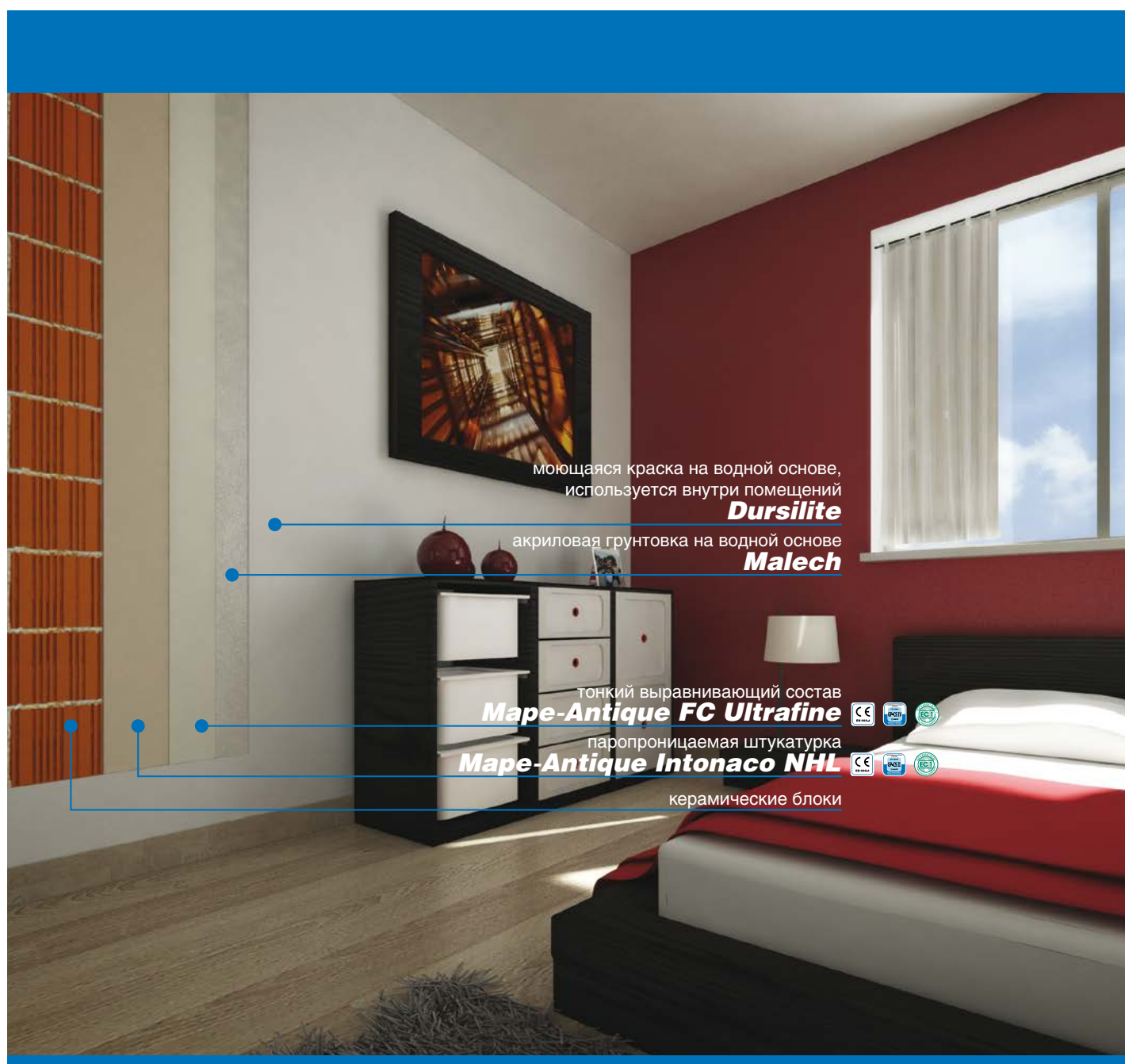
клей
Mapetherm AR2

бетон

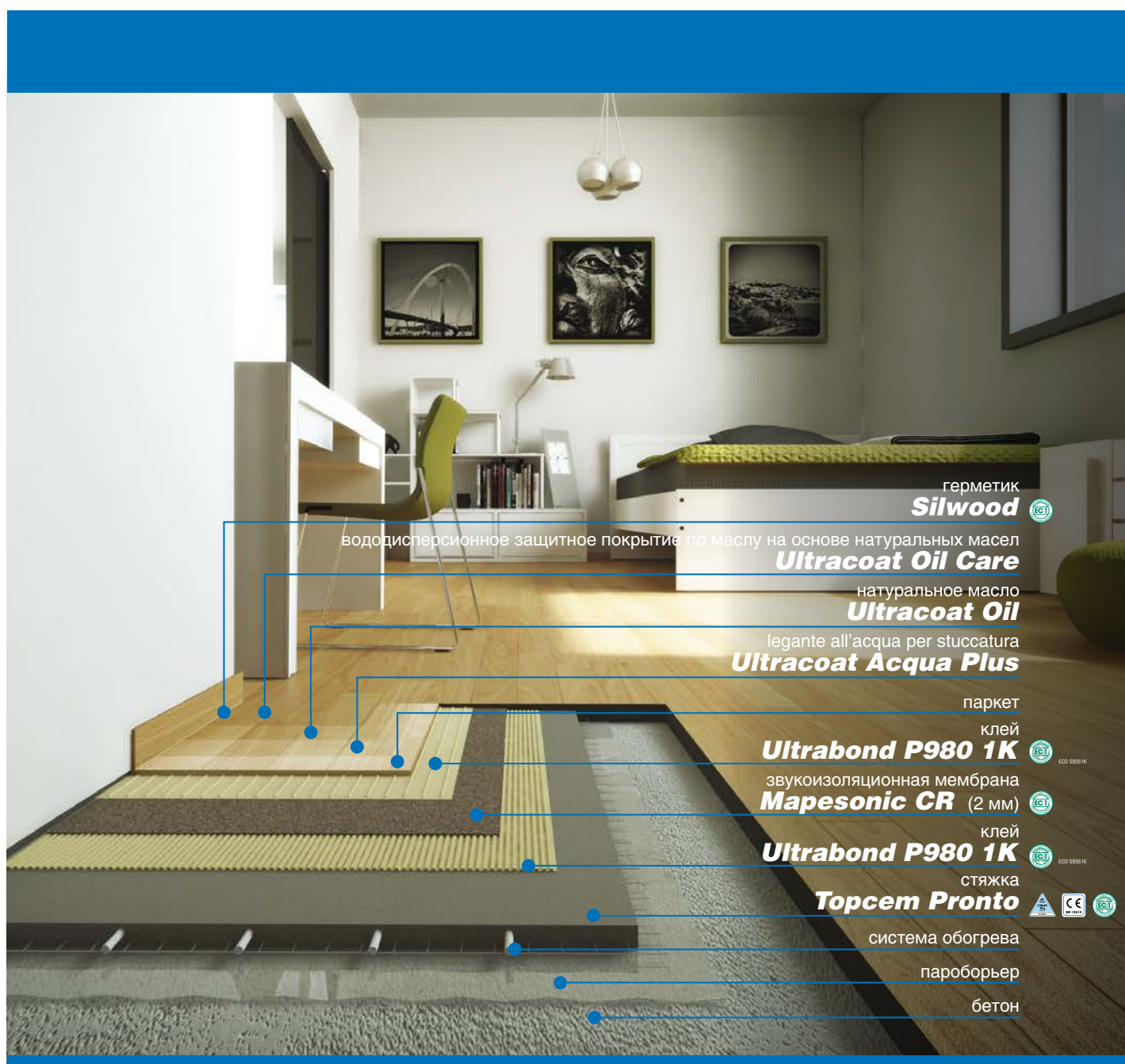
Быстрые решения для дорожных работ



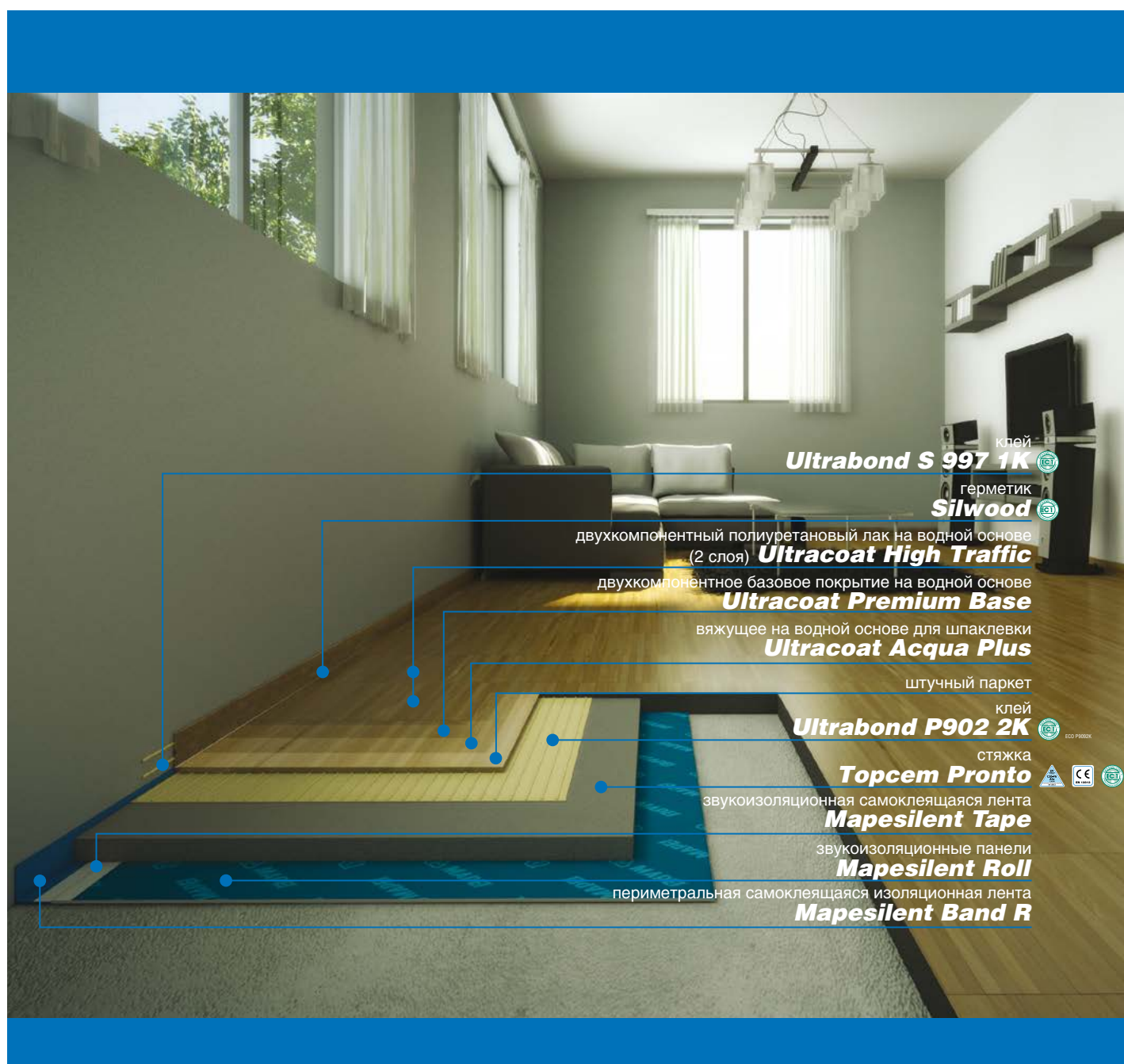
Паропроницаемые штукатурки на водной основе для достижения комфортного микроклимата в новых зданиях



Система звукоизоляции для укладки паркета на стяжки с подогревом



Быстрая система звукоизоляции для укладки паркета



Система укладки тонкого керамогранита большого формата на фасады и натурального камня на полы

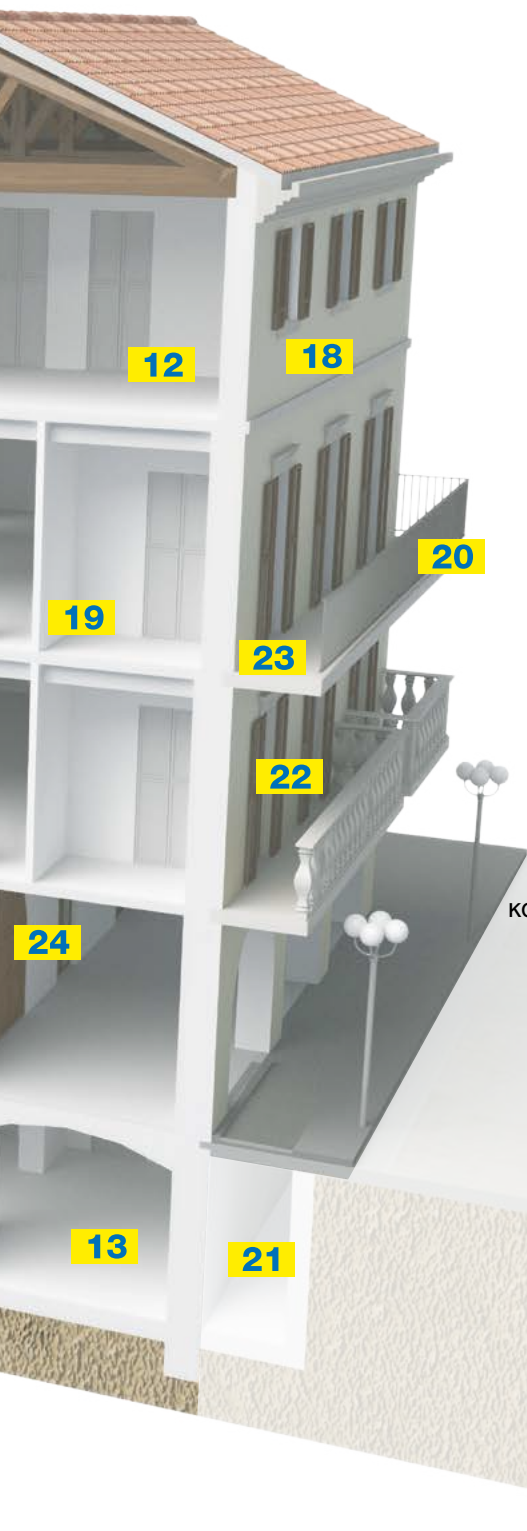


Решения для эксплуатируемых

- 01** Системы для **быстрой укладки мраморных агломератов на деформируемые основания**
- 02** **Усиление** исторических зданий системами **без содержания цемента** и декорирование водоотталкивающими финишными материалами
- 03** Система **гидроизоляции** и укладки **керамической плитки** на старые террасы
- 04** Быстрая, тонкая, **экологически-безопасная** система **звукоизоляции**
- 05** **Экологически-безопасная** система укладки **керамической плитки на тонкие основания с подогревом**
- 06** Материалы для укладки кирпича и герметизации элементов, подверженных воздействию высоких температур
- 07** **Финишные декоративные покрытия** для стен и укладка **эпоксидных полов** с высокими эстетическими характеристиками внутри помещений
- 08** Комплексная система реставрации **паропроницаемой штукатурки** на **существующие основания** и **заполнение швов каменной облицовки**
- 09** Система укладки полимерных полов **снаружи помещений** с применением **вяжущего на основе полиуретановых смол** с наполнителем из натурального камня
- 10** Система **звукоизоляции** для укладки **паркета** на основания со **старой облицовкой** из керамической плитки
- 11** Система **звукоизоляции** и **быстрой укладки натурального камня** или **керамической плитки** для декоративной отделки стен
- 12** **Финишные декоративные покрытия** и укладка **самовыравнивающихся составов на цементной основе**
- 13** Система **обновления старых полов** из керамической плитки **тонким керамогранитом**



ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ



Экологически-безопасная
система укладки **керамогранита на старые основания** **14**

Система **реставрации стен**, подверженных воздействию **капиллярного поднятия влаги**, с помощью паропроницаемых штукатурок **15**

Система **структурного усиления** стен и колонн **16**

Система **звукоизоляции** под укладку **паркета на старую плитку** **17**

Система **наружной теплоизоляции** **18**

Система **гидроизоляции** и укладки **стеклянной мозаики** при ремонте ванных комнат **19**

Долговечная система для **защиты и восстановления фронтонов балконов** эластичными покрытиями **20**

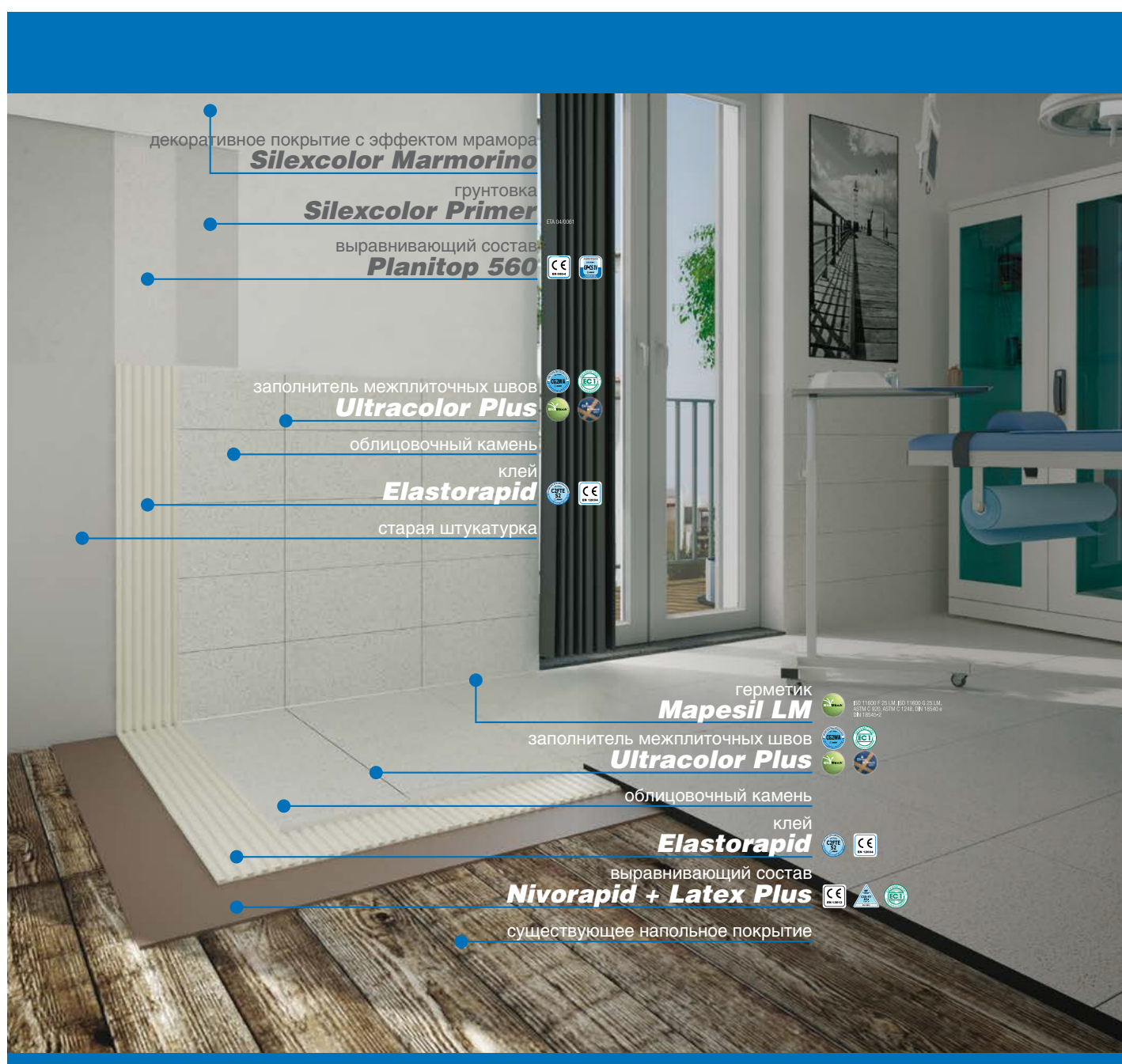
Гидроизоляция существующих конструкций и/или конструкций, подвергающихся **негативному давлению воды** **21**

Система **Mapetherm® Tile System** для укладки **тонкого керамогранита** **поверх системы теплоизоляции** **22**

Быстрая система **восстановления старых террас** **23**

Система укладки **натурального камня большого формата** на фасады **24**

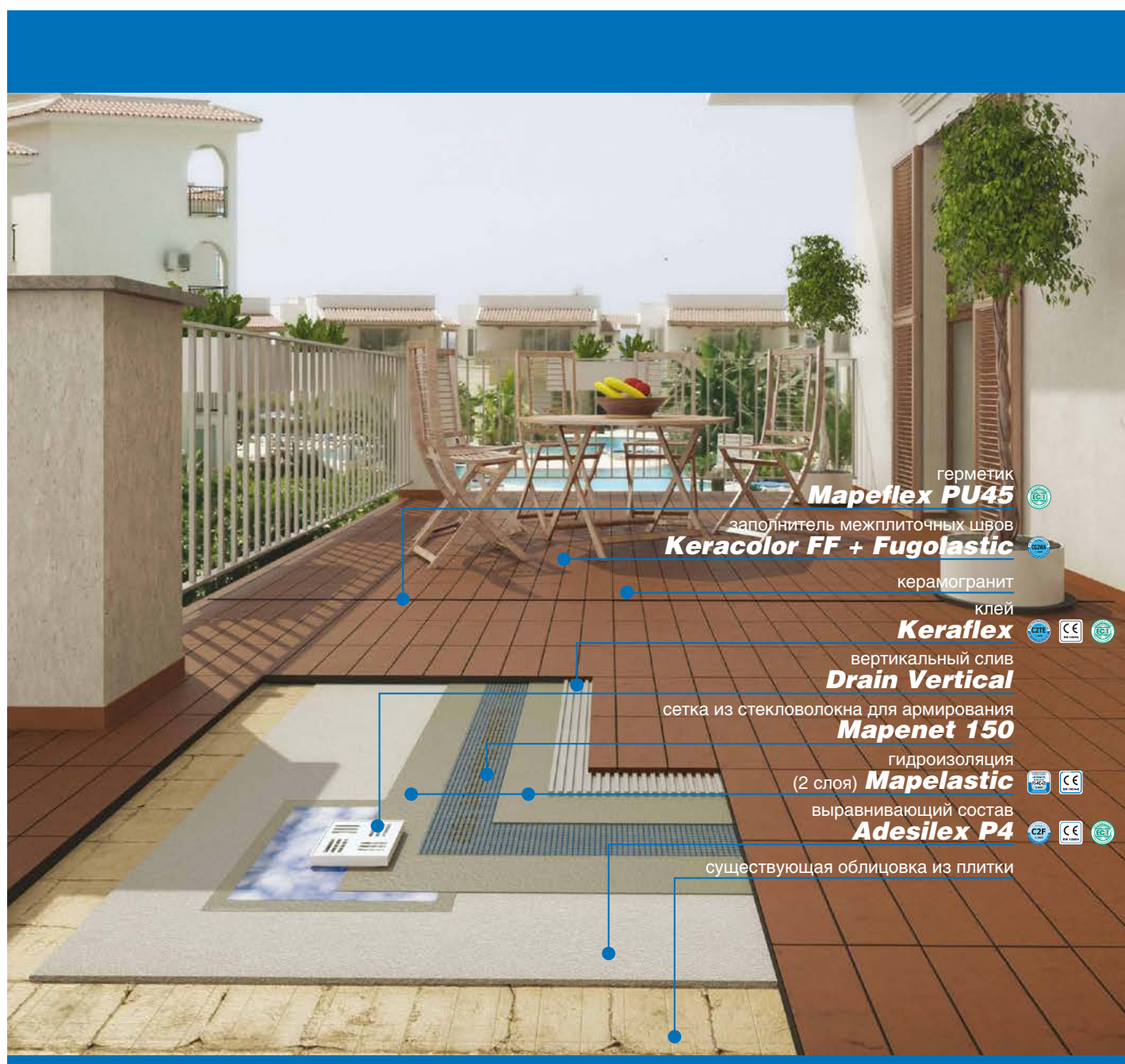
Системы для быстрой укладки мраморных агломератов на деформируемые основания



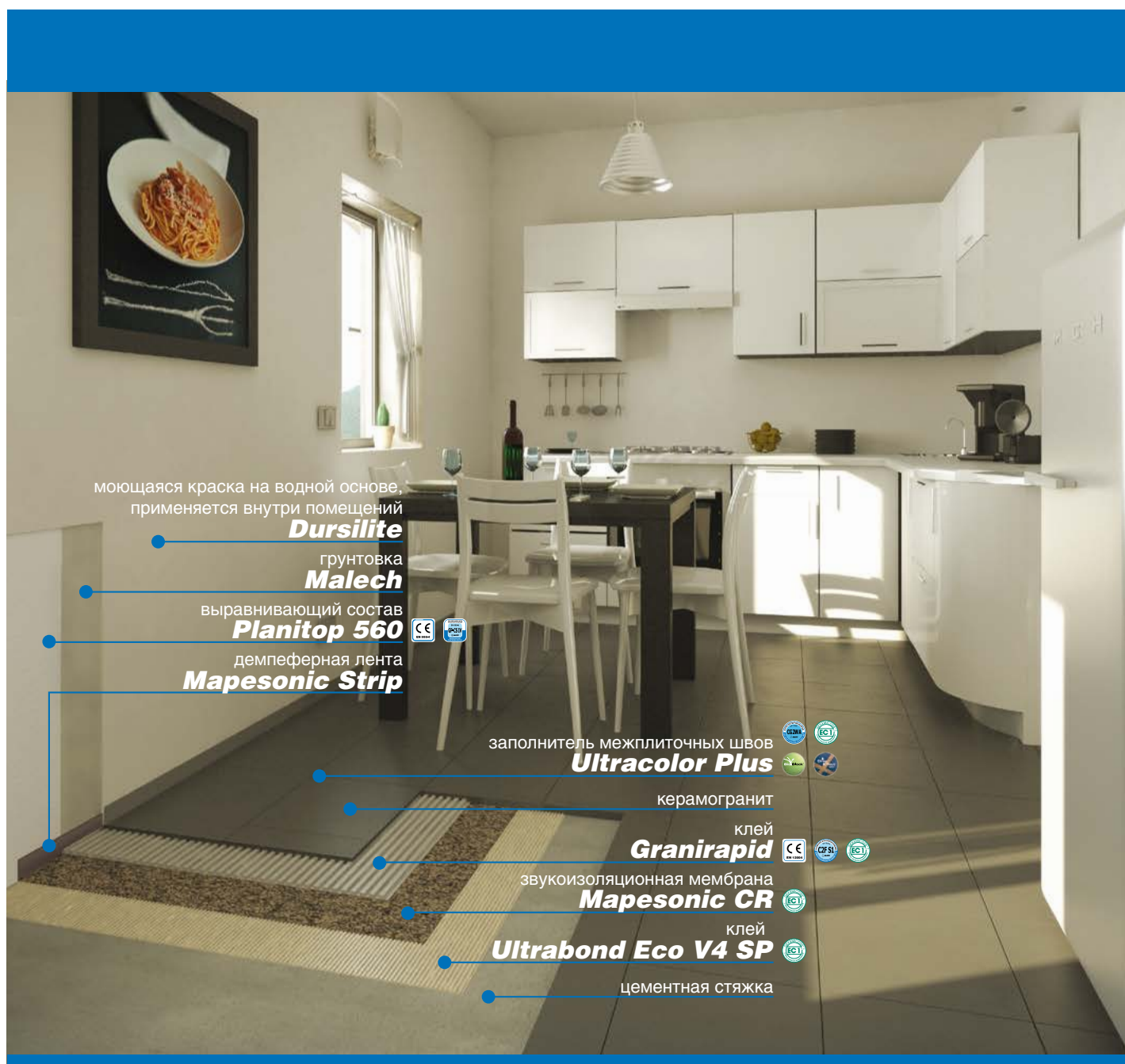
Усиление исторических зданий системами **без содержания цемента** и декорирование водоотталкивающими финишными материалами



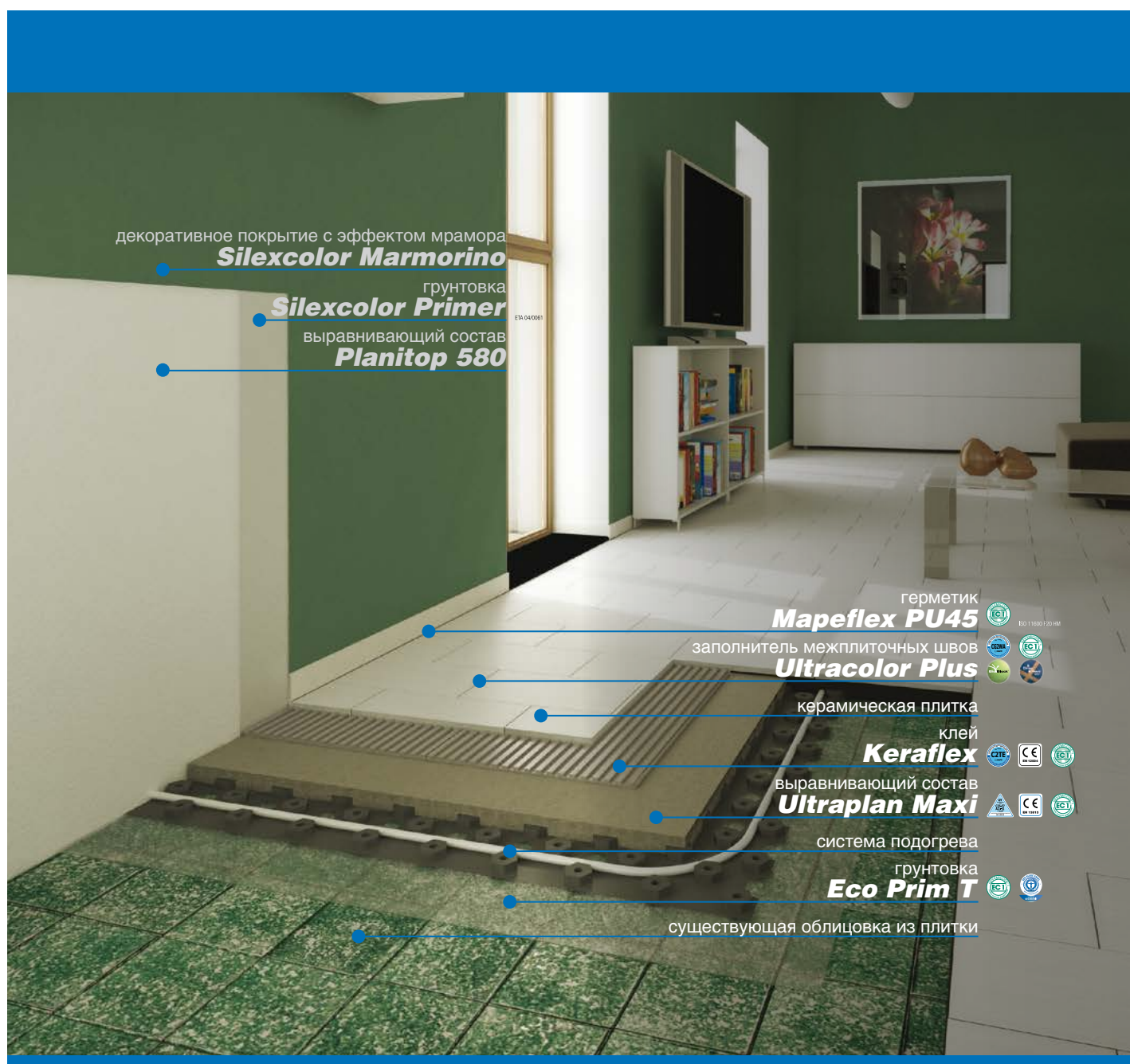
Система гидроизоляции и укладки керамической плитки на старые террасы



Быстрая, тонкая, экологически-безопасная система звукоизоляции



Экологически-безопасная система укладки керамической плитки на тонкие основания с подогревом



Материалы для укладки кирпича и герметизации элементов, подверженных воздействию высоких температур



герметизация металлических листов

Mapesil 300° C

укладка огнеупорного кирпича

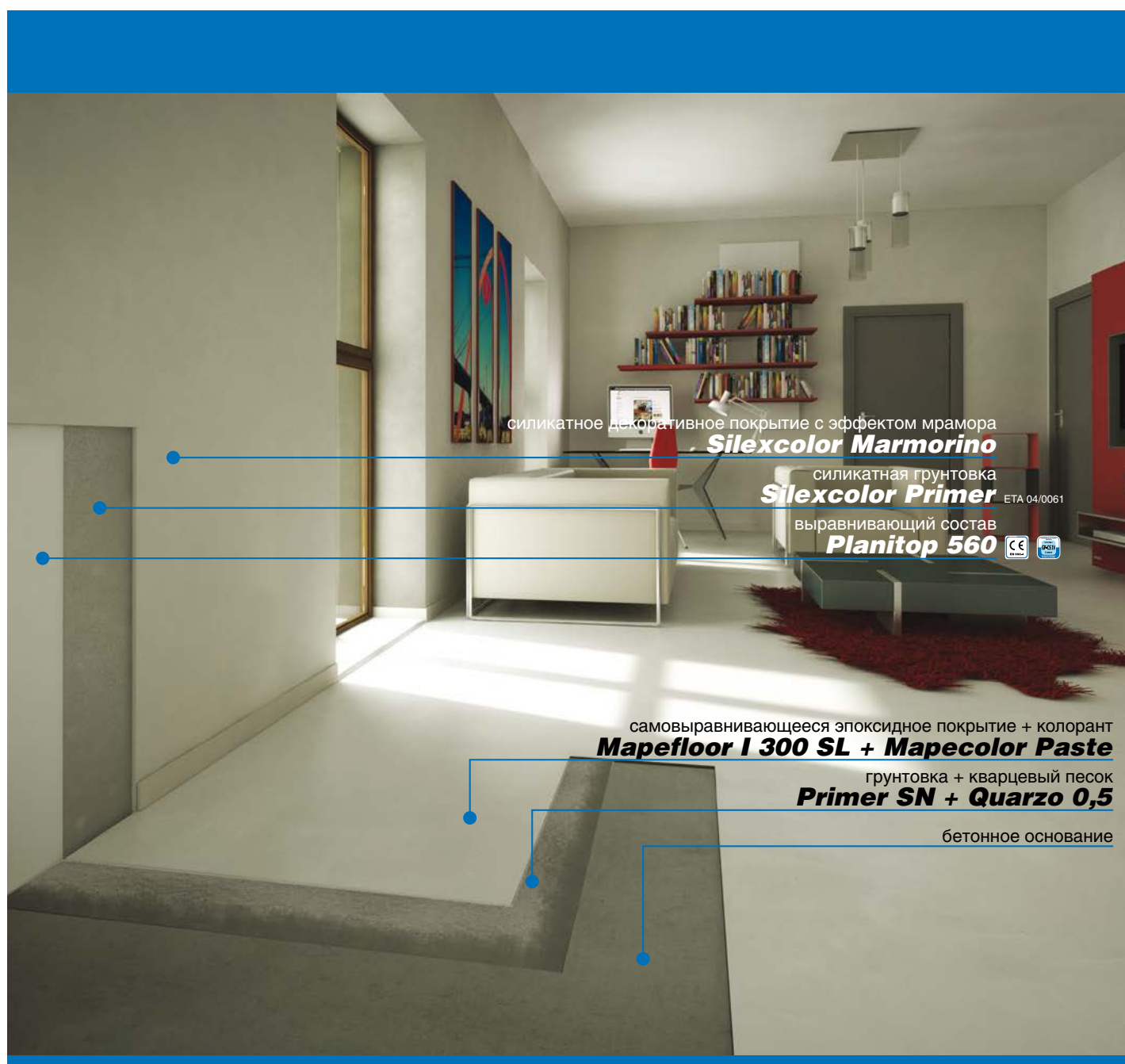
Mapeflex Firestop 1200° C

клей

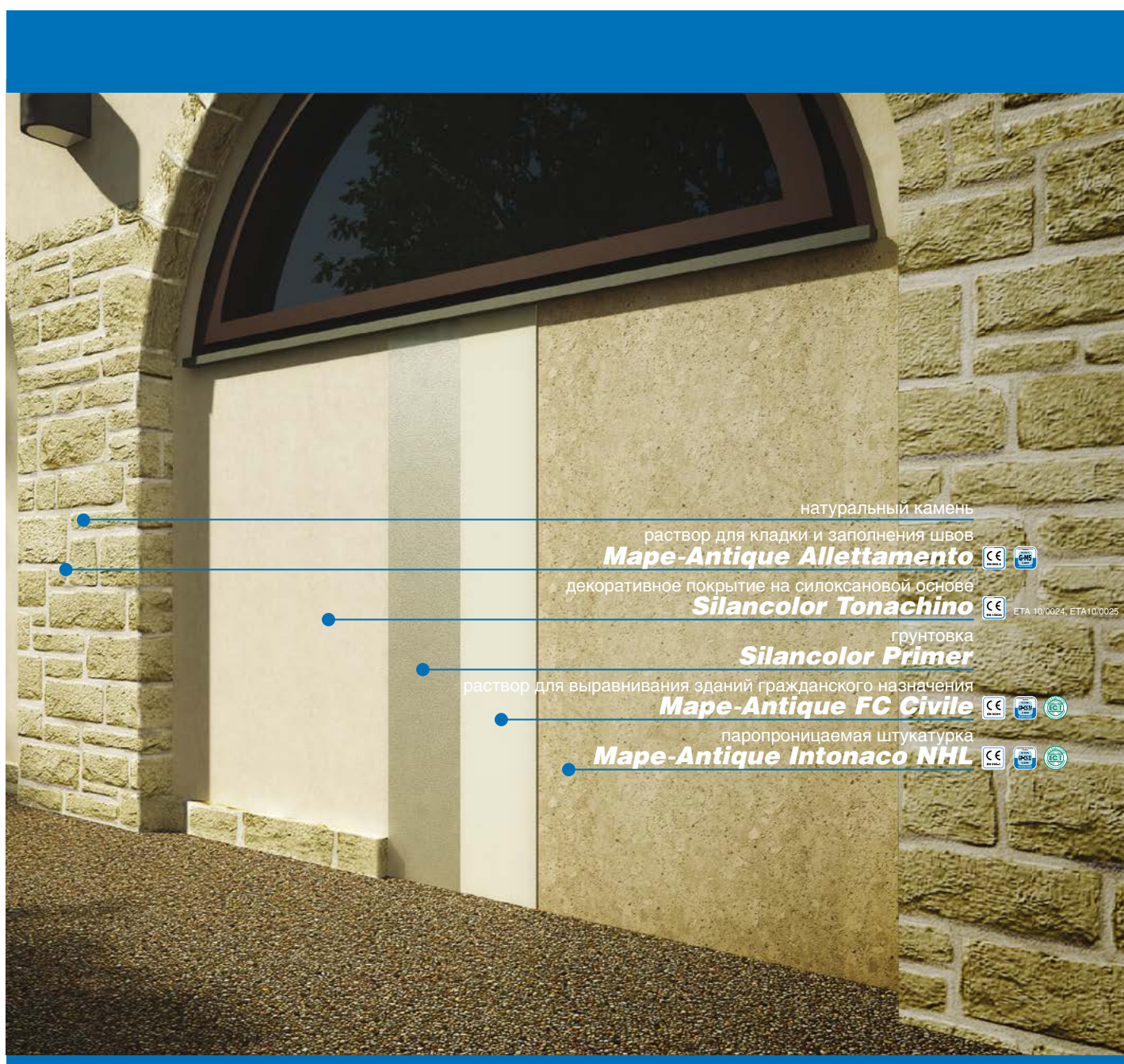
Elastorapid



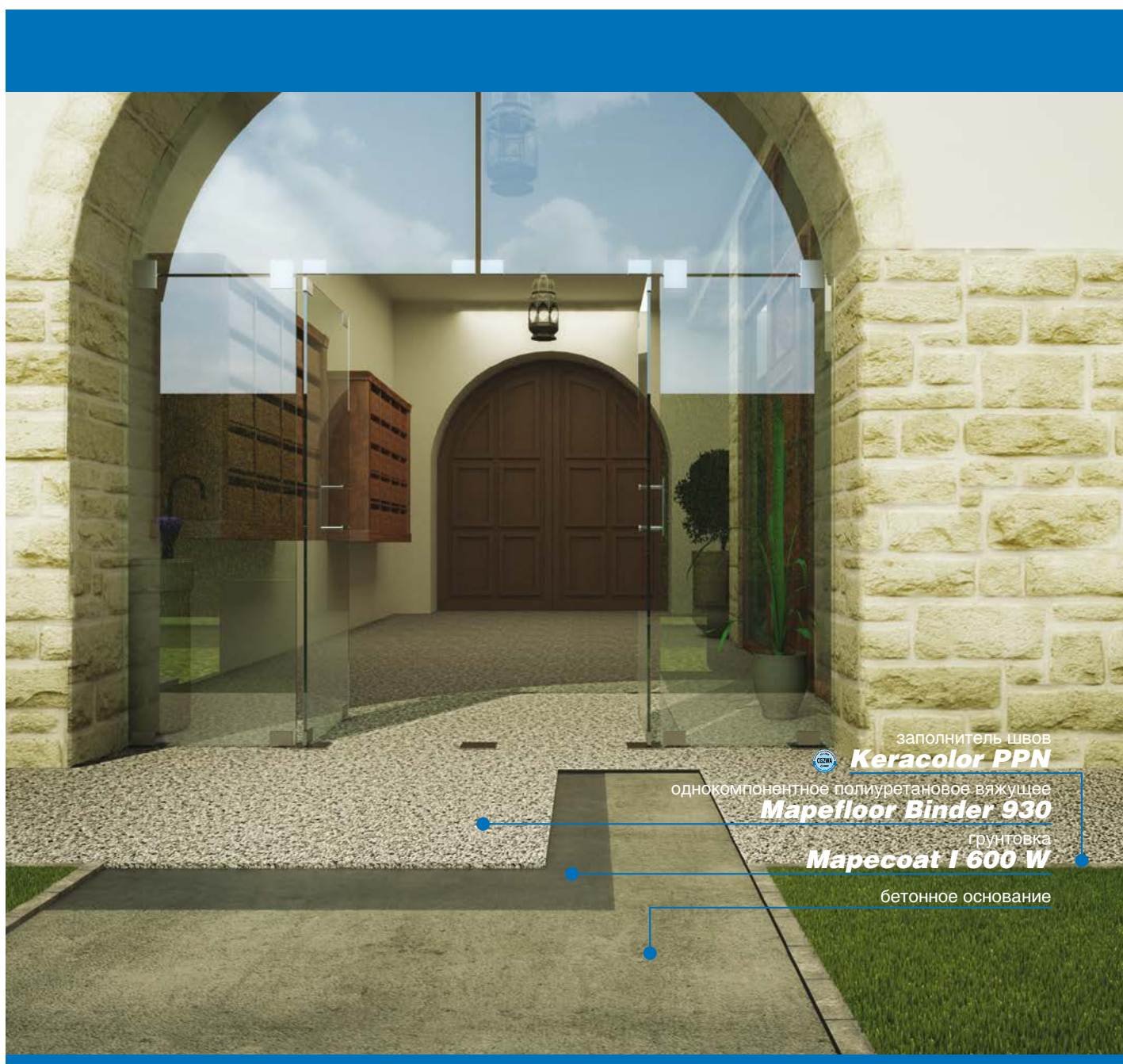
Финишные декоративные покрытия для стен и укладка эпоксидных полов с высокими эстетическими характеристиками внутри помещений



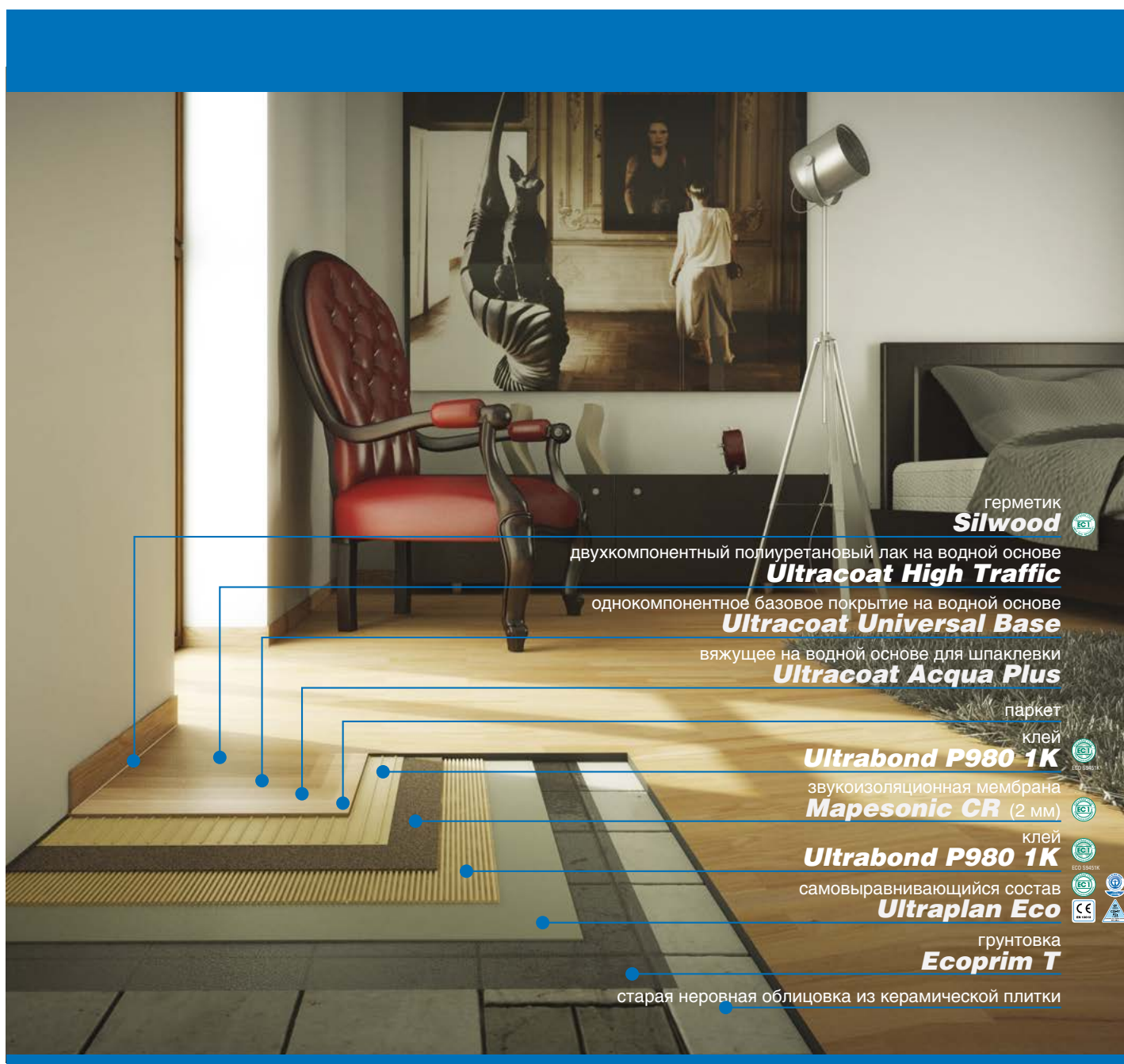
Комплексная система реставрации паропроницаемой штукатурки на существующие основания и заполнение швов каменной облицовки



Система укладки **полимерных полов**
снаружи помещений с применением
вяжущего на основе полиуретановых смол
с заполнителем из натурального камня



Система звукоизоляции для укладки паркета на основания со старой облицовкой из керамической плитки



герметик
Silwood

двухкомпонентный полиуретановый лак на водной основе

Ultracoat High Traffic

однокомпонентное базовое покрытие на водной основе

Ultracoat Universal Base

вязущее на водной основе для шпаклевки

Ultracoat Acqua Plus

паркет

клей

Ultrabond P980 1K

звукоизоляционная мембрана

Mapesonic CR (2 мм)

клей

Ultrabond P980 1K

самовыравнивающийся состав

Ultraplan Eco

грунтовка

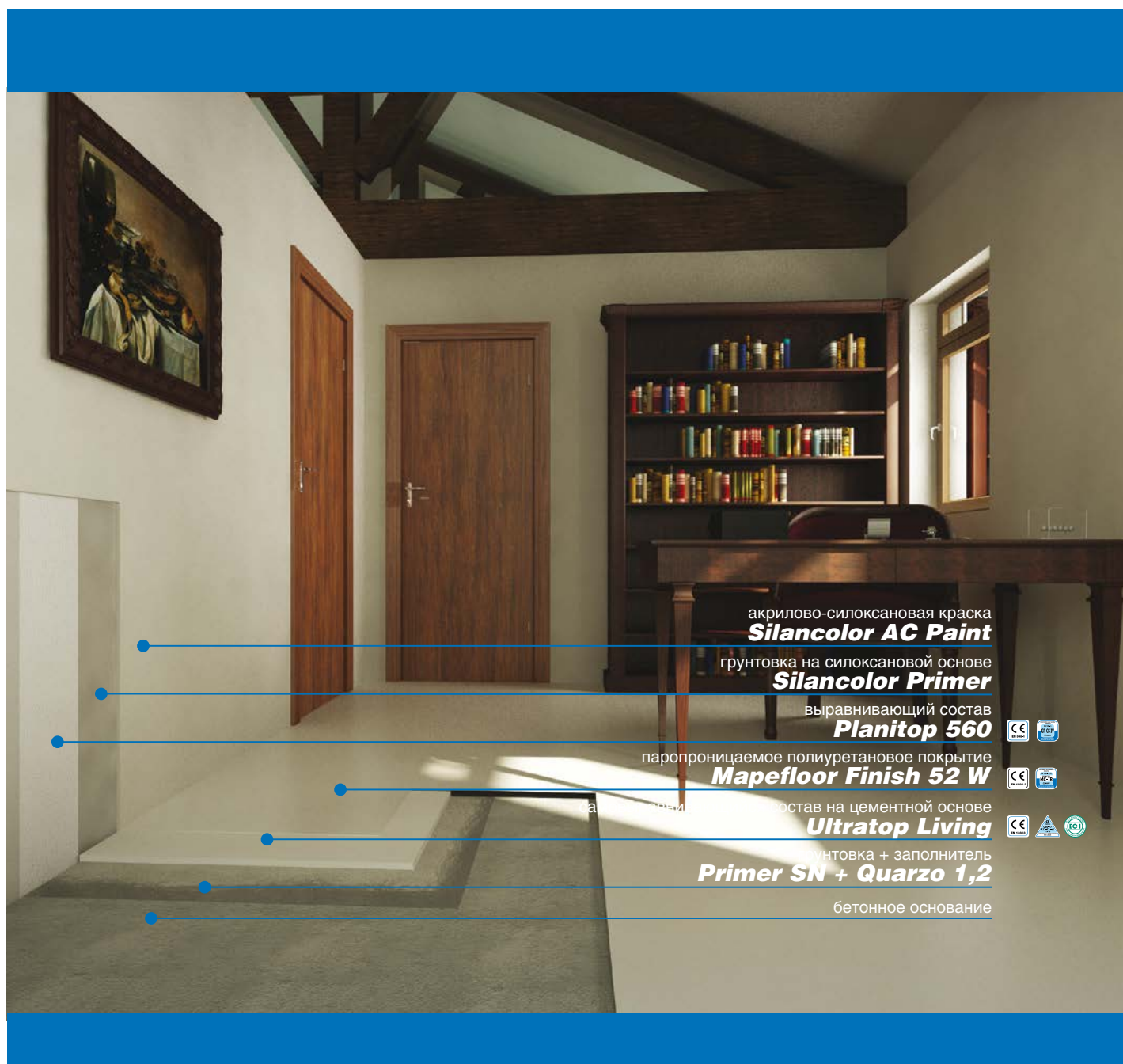
Ecoprim T

старая неровная облицовка из керамической плитки

Система звукоизоляции и быстрой укладки натурального камня или керамической плитки с декоративной отделкой стен



Финишные декоративные покрытия и укладка самовыравнивающихся составов на цементной основе



Система обновления старых полов из керамической плитки **ТОНКИМ** керамогранитом





заполнитель межплиточных швов

Keracolor FF

керамическая плитка

клей

Keraflex

самовыравнивающийся состав

Ultraplan Eco

грунтовка

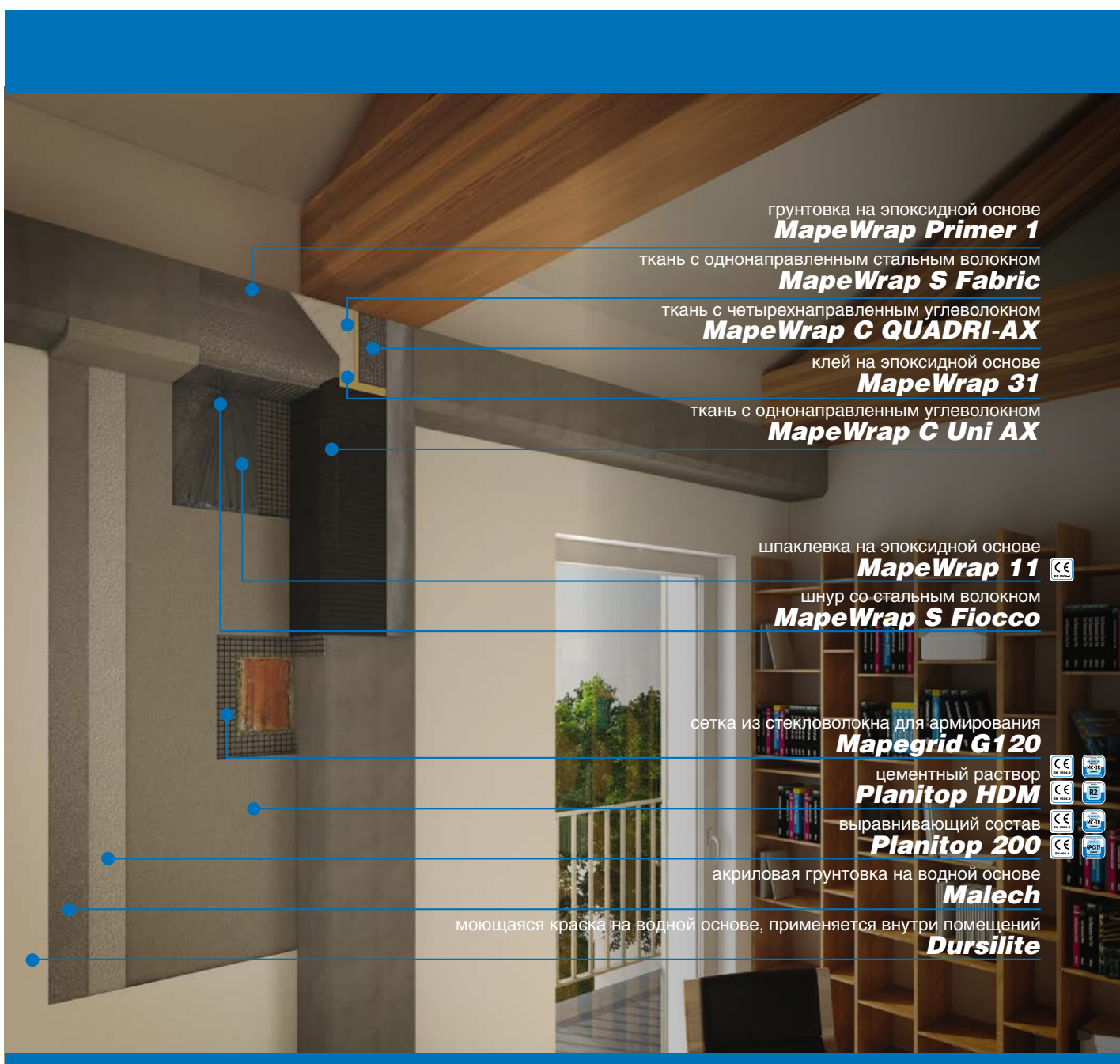
Eco Prim Grip

существующая облицовка из плитки

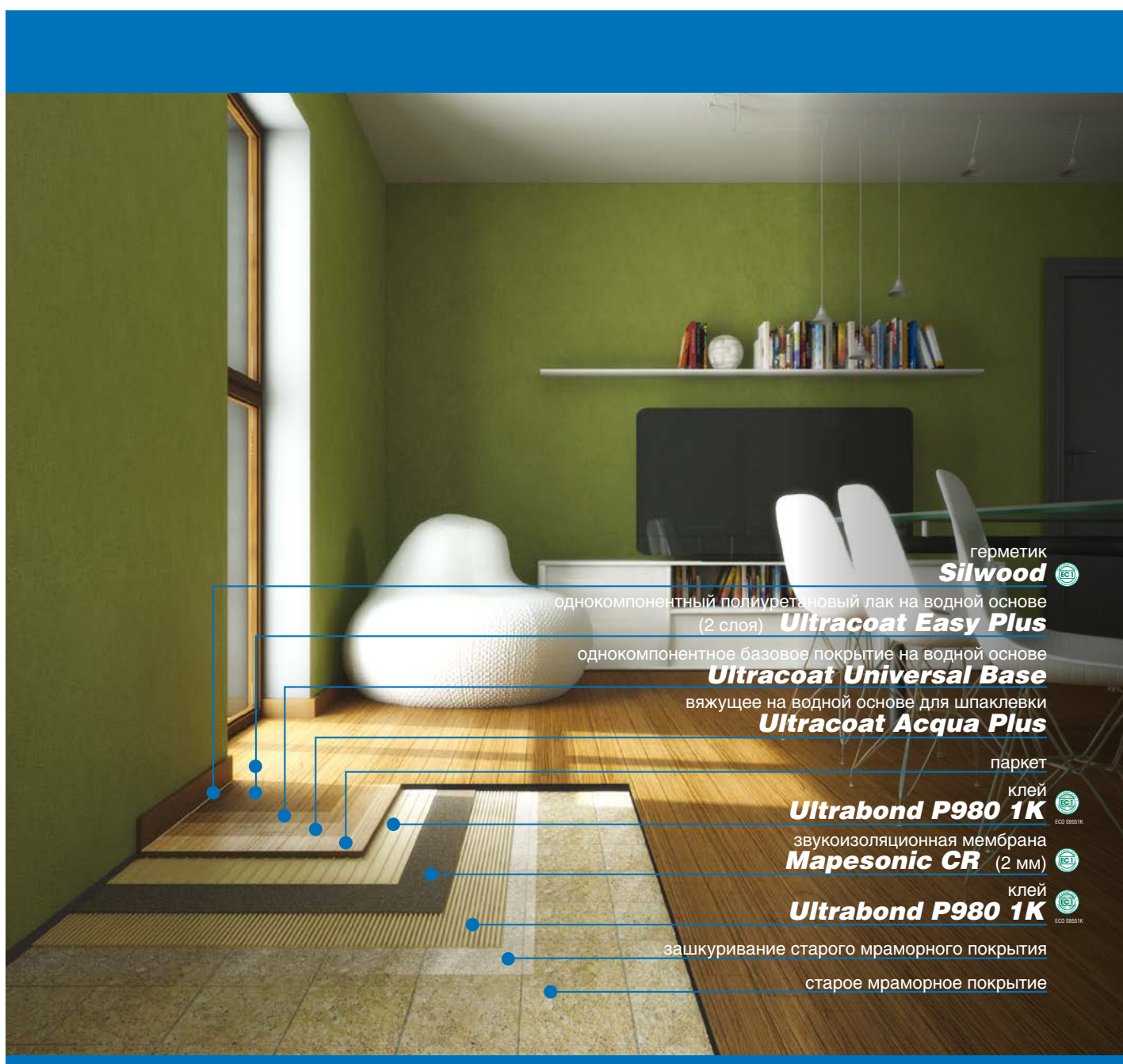
Система реставрации стен, подверженных воздействию капиллярного поднятия влаги, с помощью паропроницаемых штукатурок



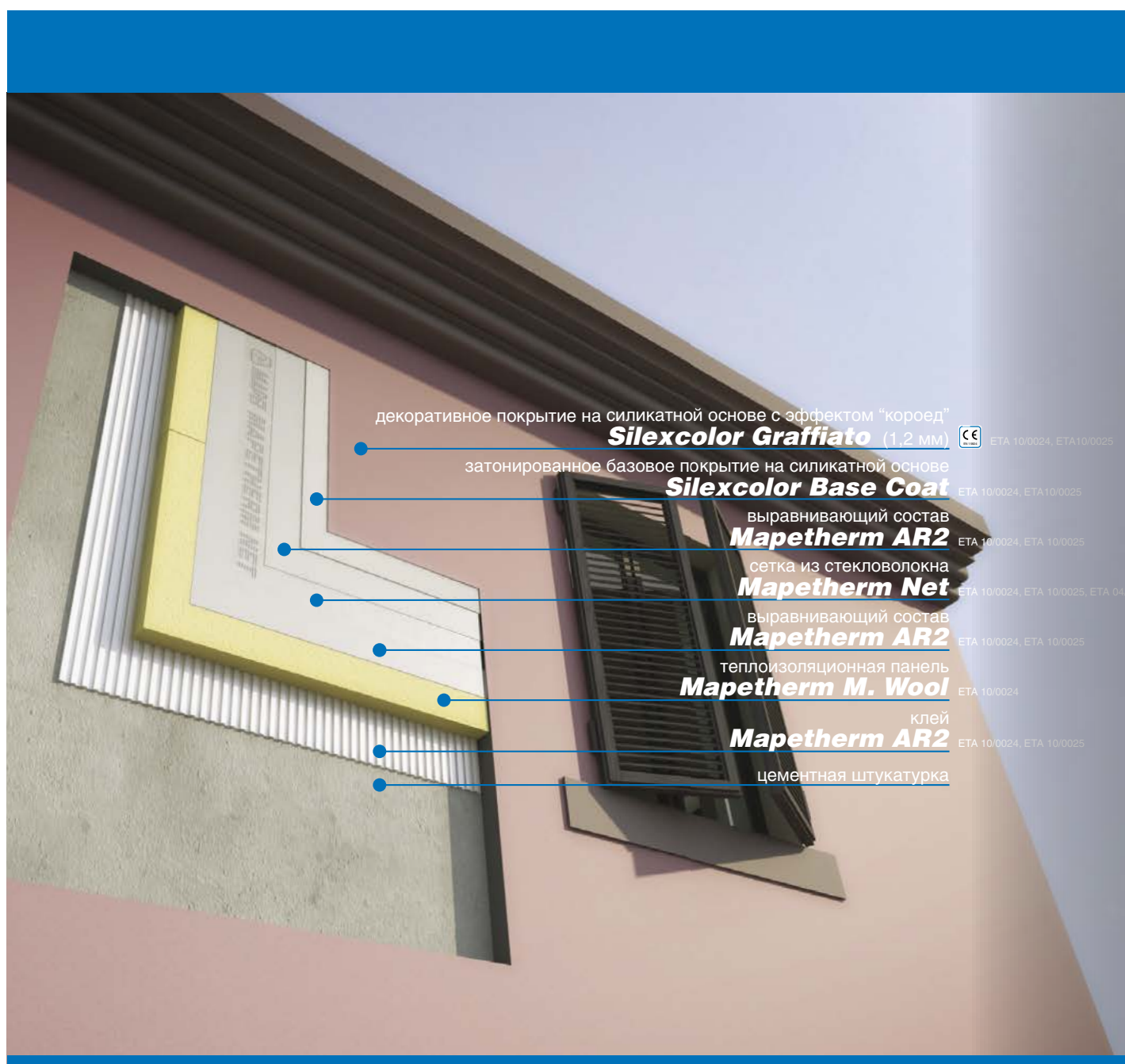
Система структурного усиления стен и колонн



Система звукоизоляции под укладку паркета на старую плитку



Система наружной теплоизоляции



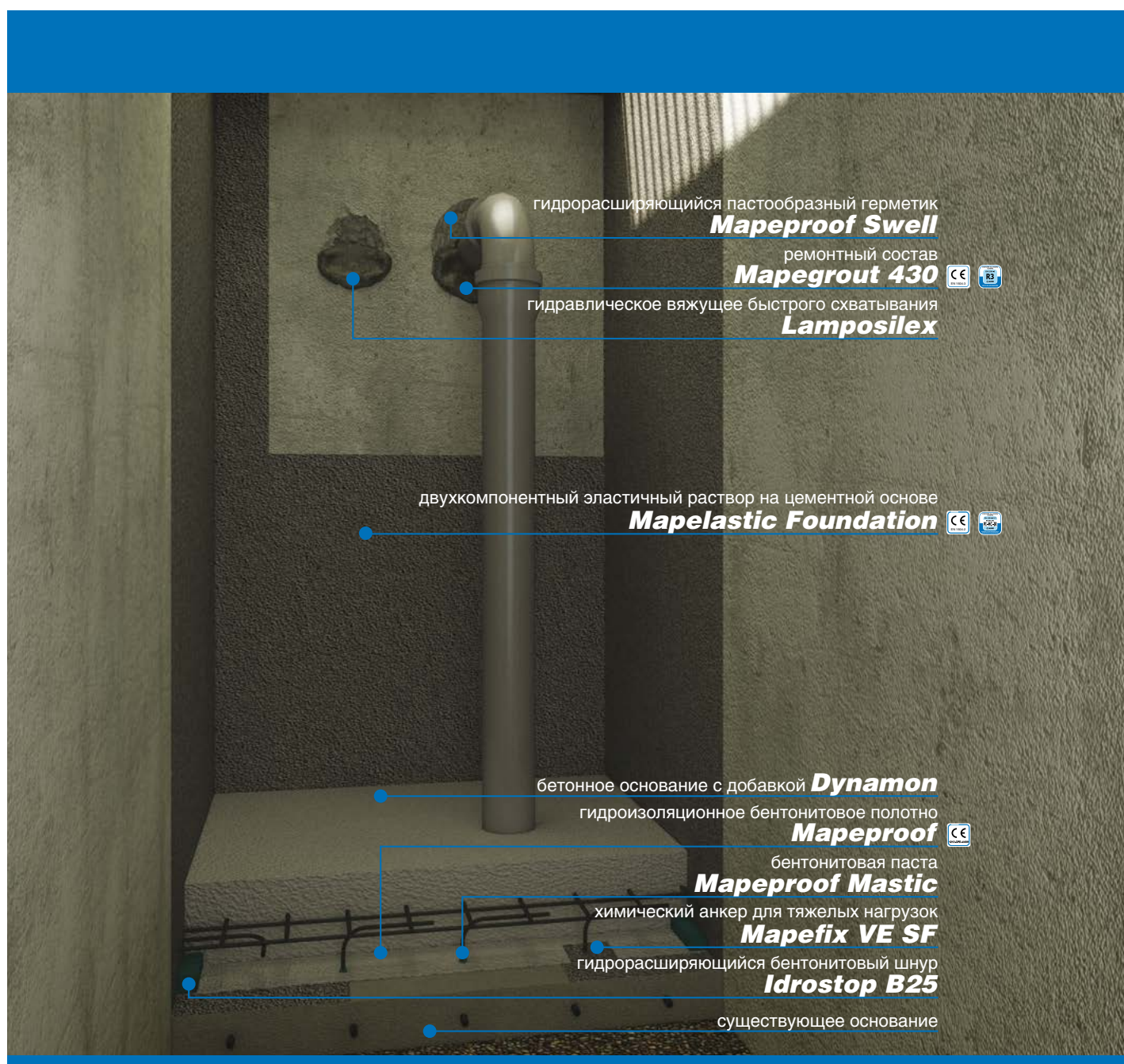
Система гидроизоляции и укладки стеклянной мозаики при ремонте в ванных комнатах



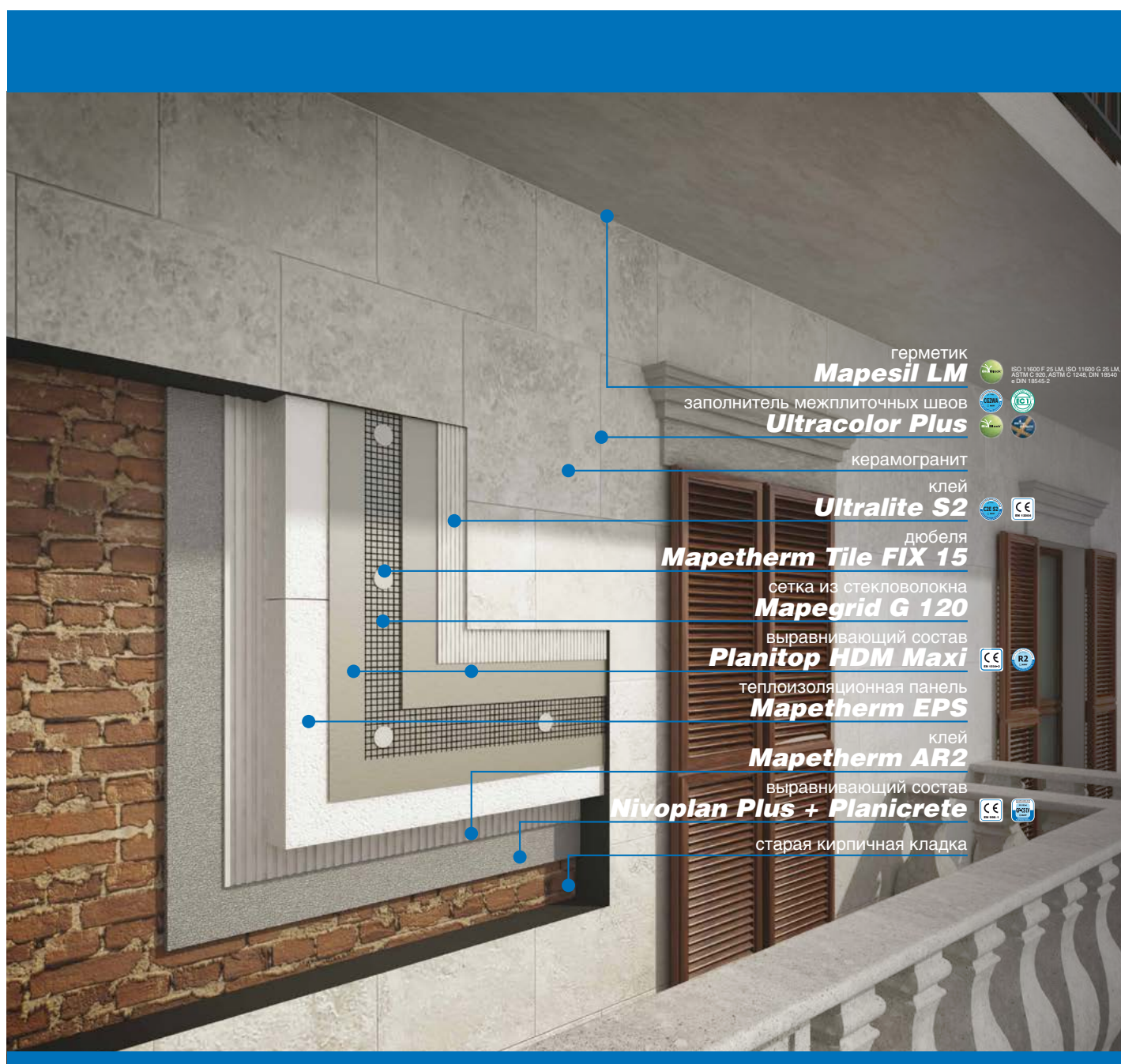
Долговечная система для защиты и восстановления фронтонов балконов эластичными покрытиями



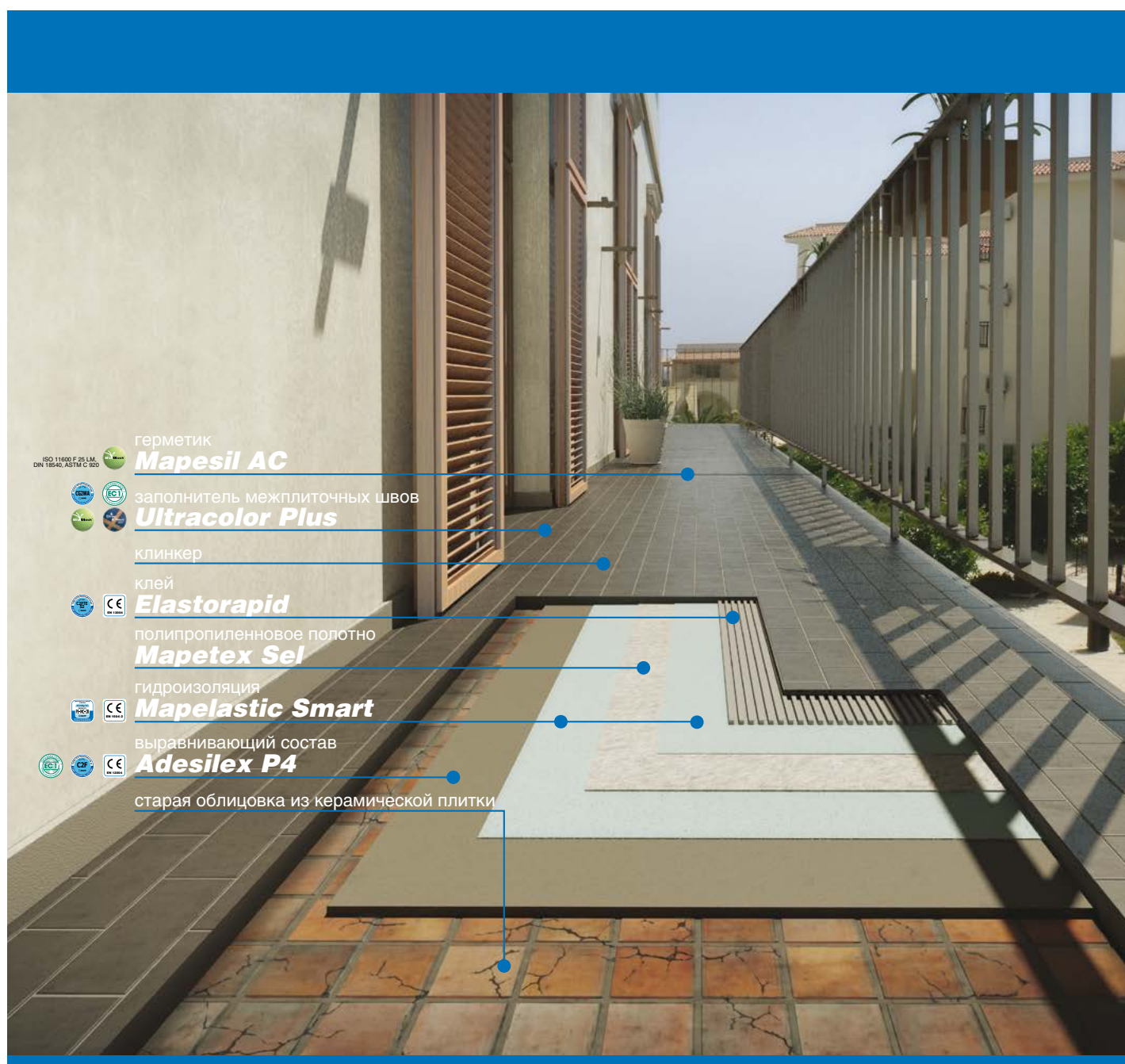
Гидроизоляция существующих конструкций и/или конструкций, подвергающихся негативному давлению воды



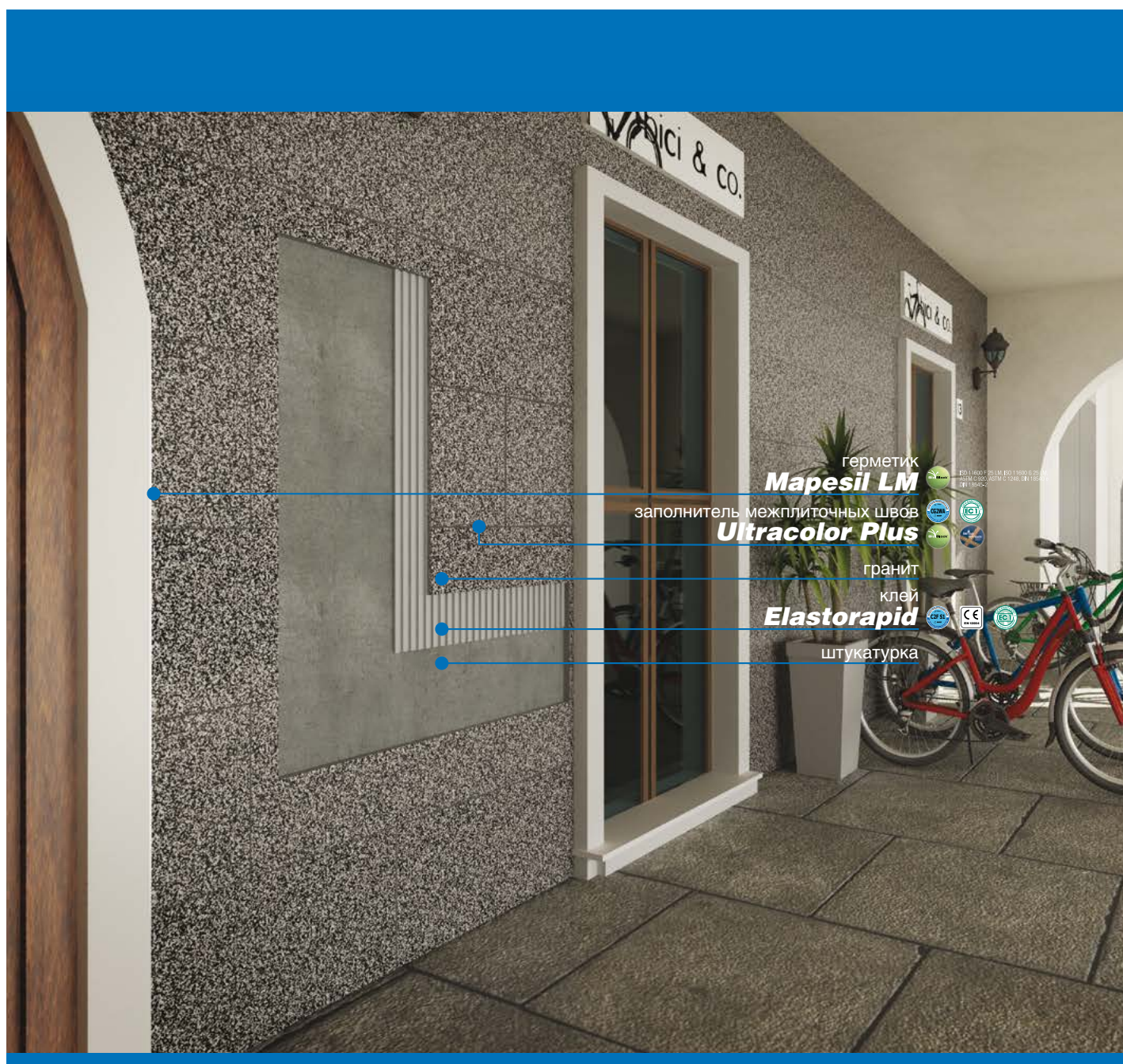
Система **Mapetherm® Tile System** для укладки тонкого керамогранита поверх системы теплоизоляции



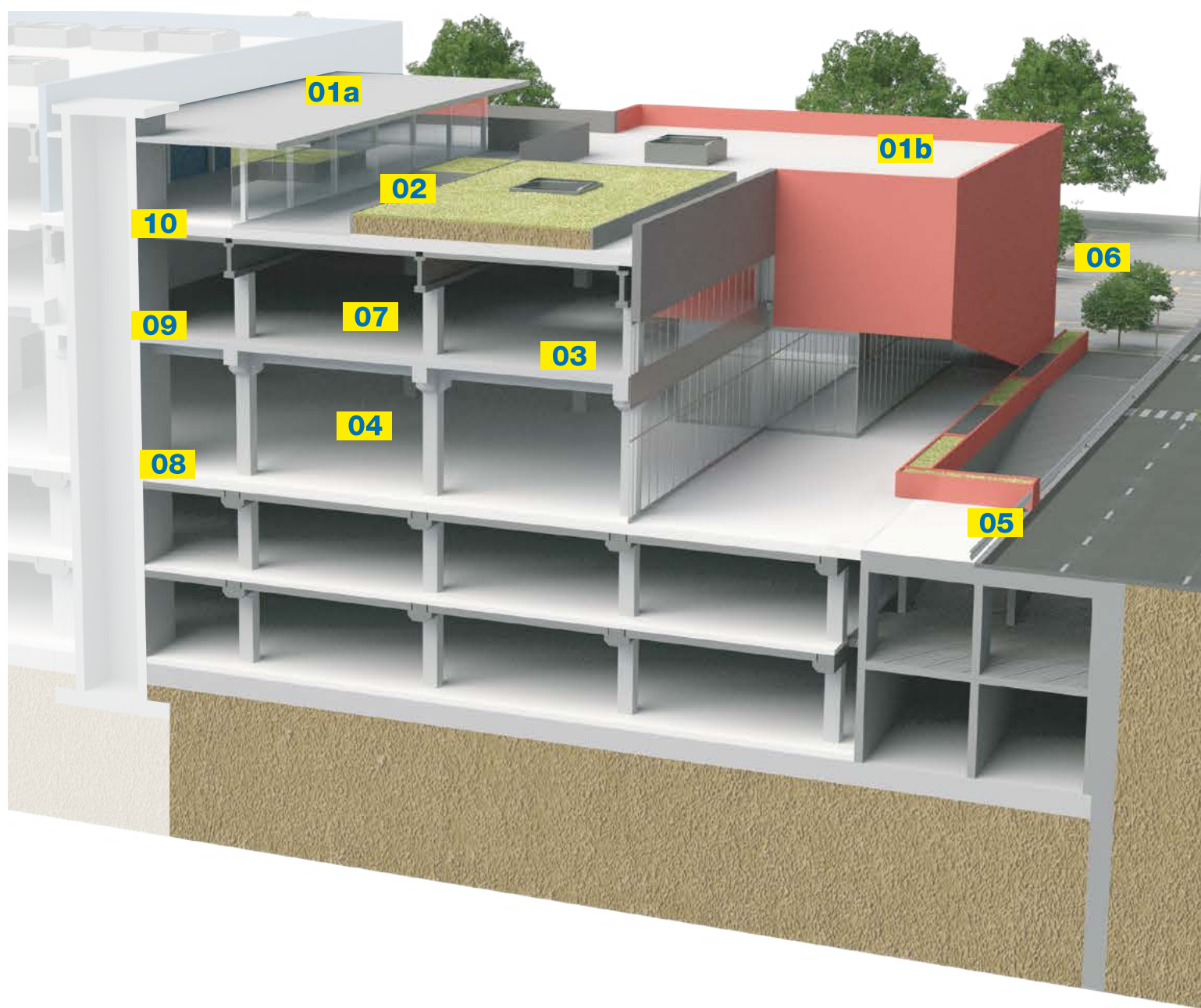
Быстрая система восстановления старых террас



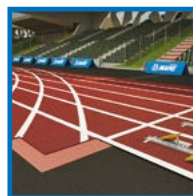
Система укладки натурального камня большого формата на фасады



Здания коммерческого назначения



Многослойная система
повышенной эластичности
на основе акриловых смол для
универсальных спортивных полей
внутри и снаружи помещений



Клей для укладки
резиновых покрытий
на беговых дорожках



Полиуретановая гибридная мембрана
для обустройства гидроизоляции плоских кровель

01

Система гидроизоляции
и укладки керамической плитки
на террасах и плоских кровлях

02

Укладка ПВХ покрытий
на старую плитку

03

Полимерные полы с улучшенными
эстетическими характеристиками для зданий
коммерческого назначения

04

Система гидроизоляции плоских кровель
с использованием гибридной полиуретановой
мембраны из линейки **Purtop**

05

Mapefloor Parking System

Многослойная система для гидроизоляции
пола паркингов

06

Финишные покрытия для стен и промышленные полы
с улучшенными эстетическими характеристиками
для внутренних помещений

07

Система быстрого восстановления
полов в зданиях коммерческого назначения

08

Система укладки керамической плитки
на металлические основания

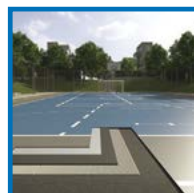
09

Клеящая лента для укладки напольных
покрытий на ступеньки и плитуса

10



Система для укладки
искусственной травы
на футбольных стадионах,
соответствует требованиям FIFA

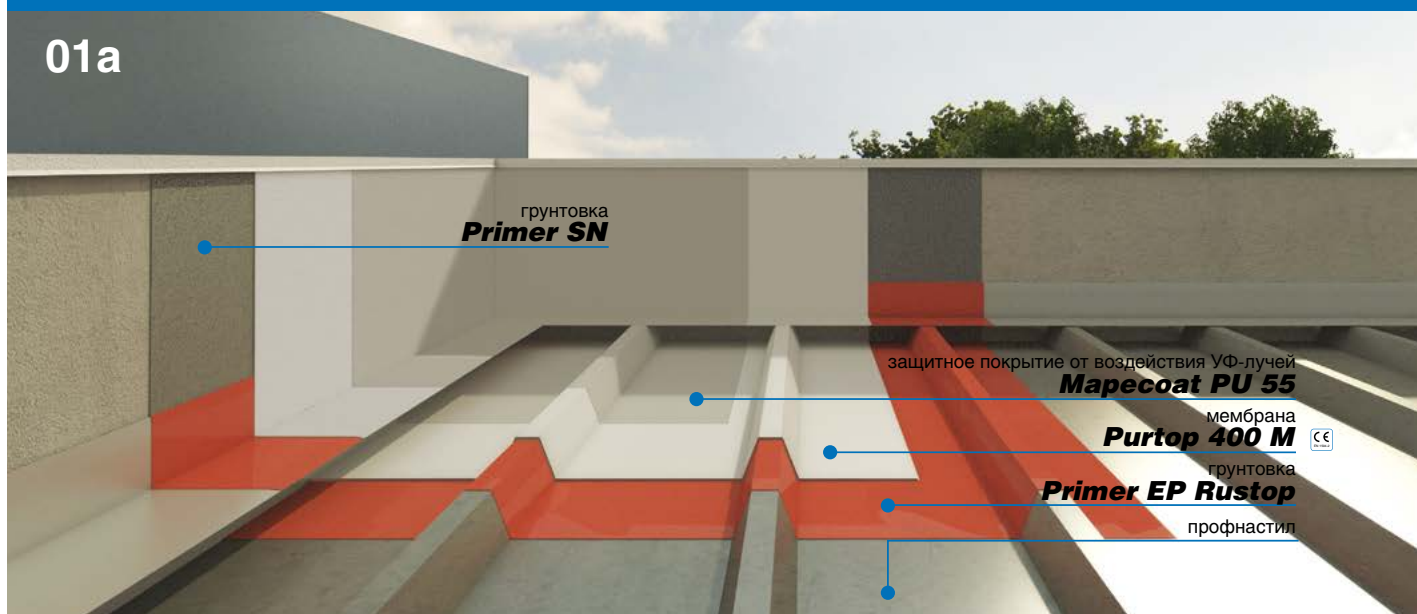


Универсальная система
для спортивных площадок

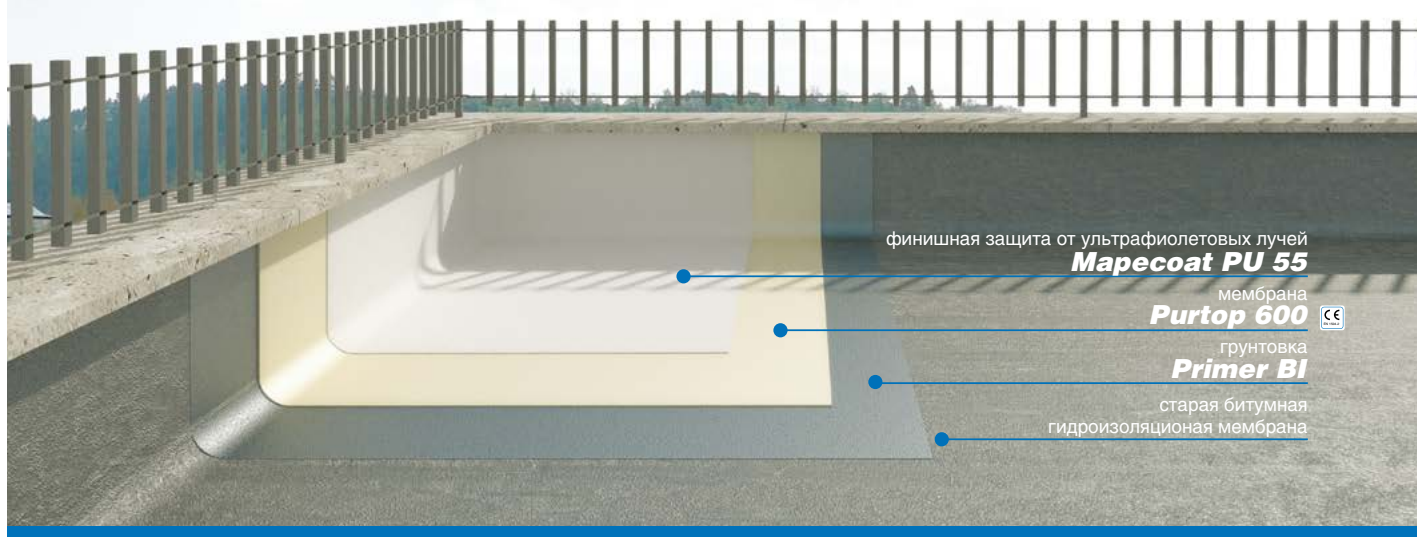
Полиуретановая гибридная мембрана для обустройства гидроизоляции плоских кровель



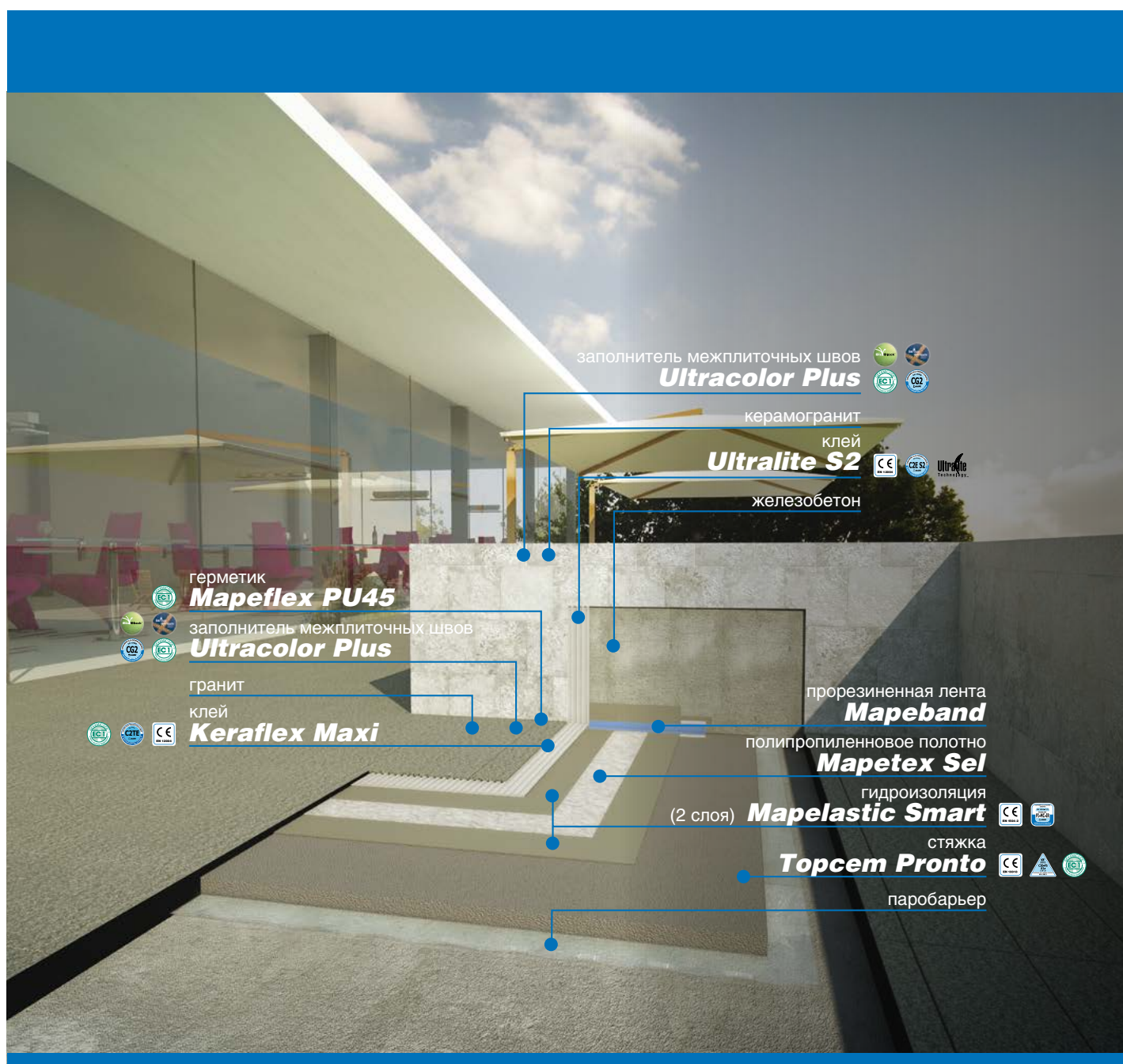
01a



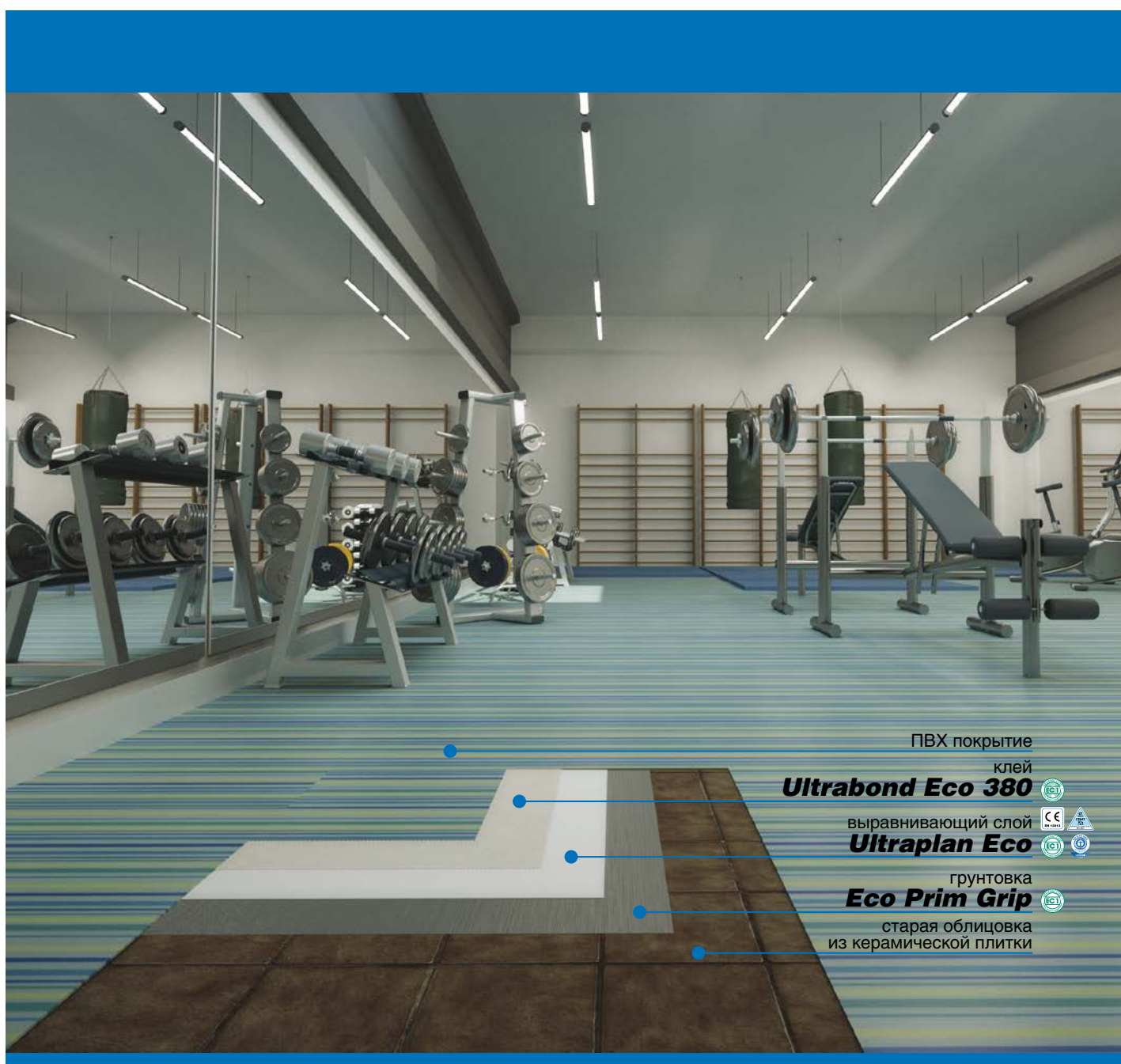
01b



Система гидроизоляции и укладки керамической плитки на террасах и плоских кровлях



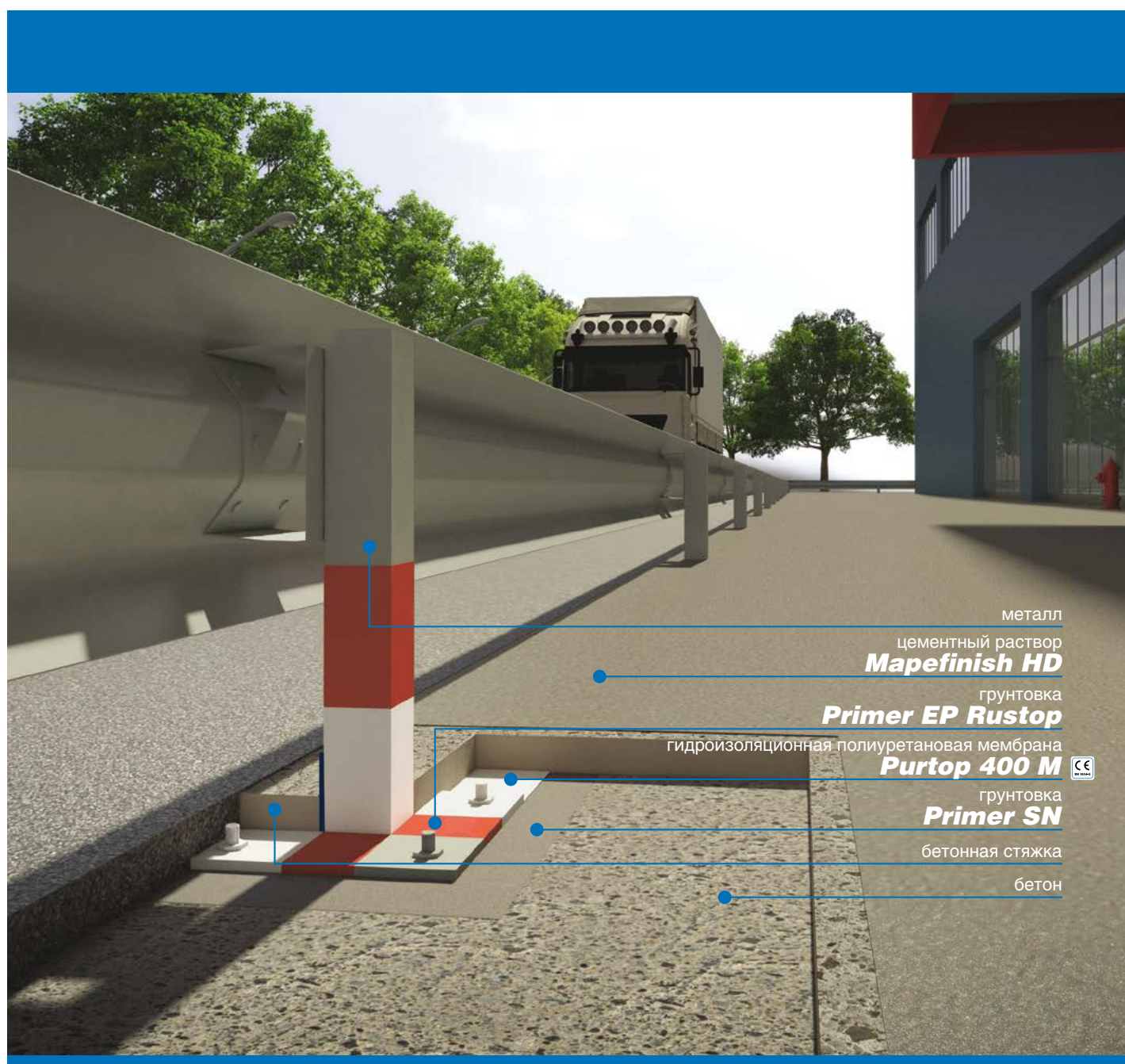
Укладка ПВХ покрытий на старую плитку



Полимерные полы с улучшенными эстетическими характеристиками для **зданий** коммерческого назначения



Система гидроизоляции плоских кровель с использованием гибридной полиуретановой мембраны из линейки Purtop



металл

цементный раствор

Mapectish HD

грунтовка

Primer EP Rustop

гидроизоляционная полиуретановая мембрана

Purtop 400 M 

грунтовка

Primer SN

бетонная стяжка

бетон

Mapecfloor Parking System

Многослойная система для гидроизоляции пола паркингов



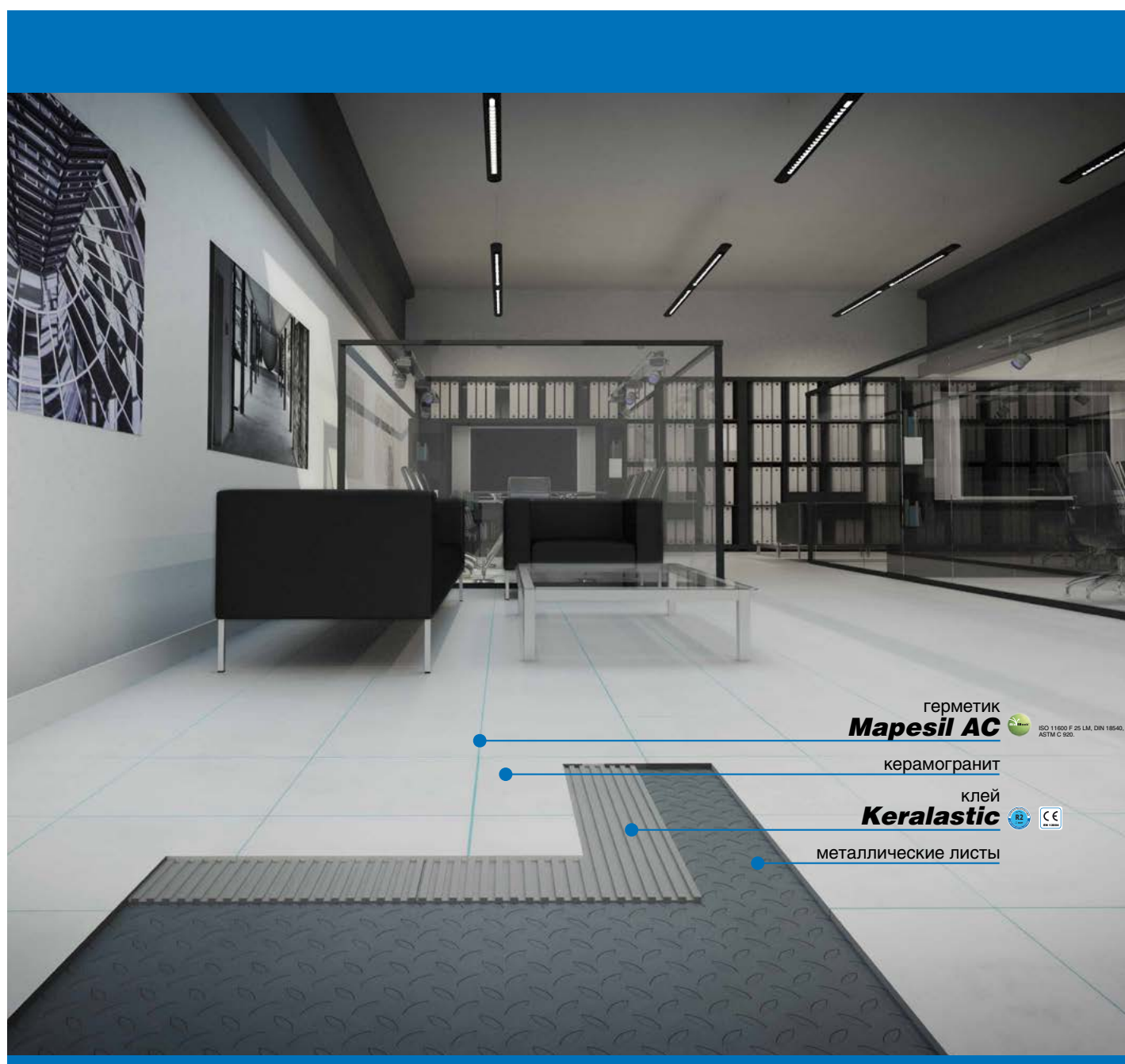
Финишные покрытия для стен и промышленные полы с улучшенными эстетическими характеристиками для внутренних помещений



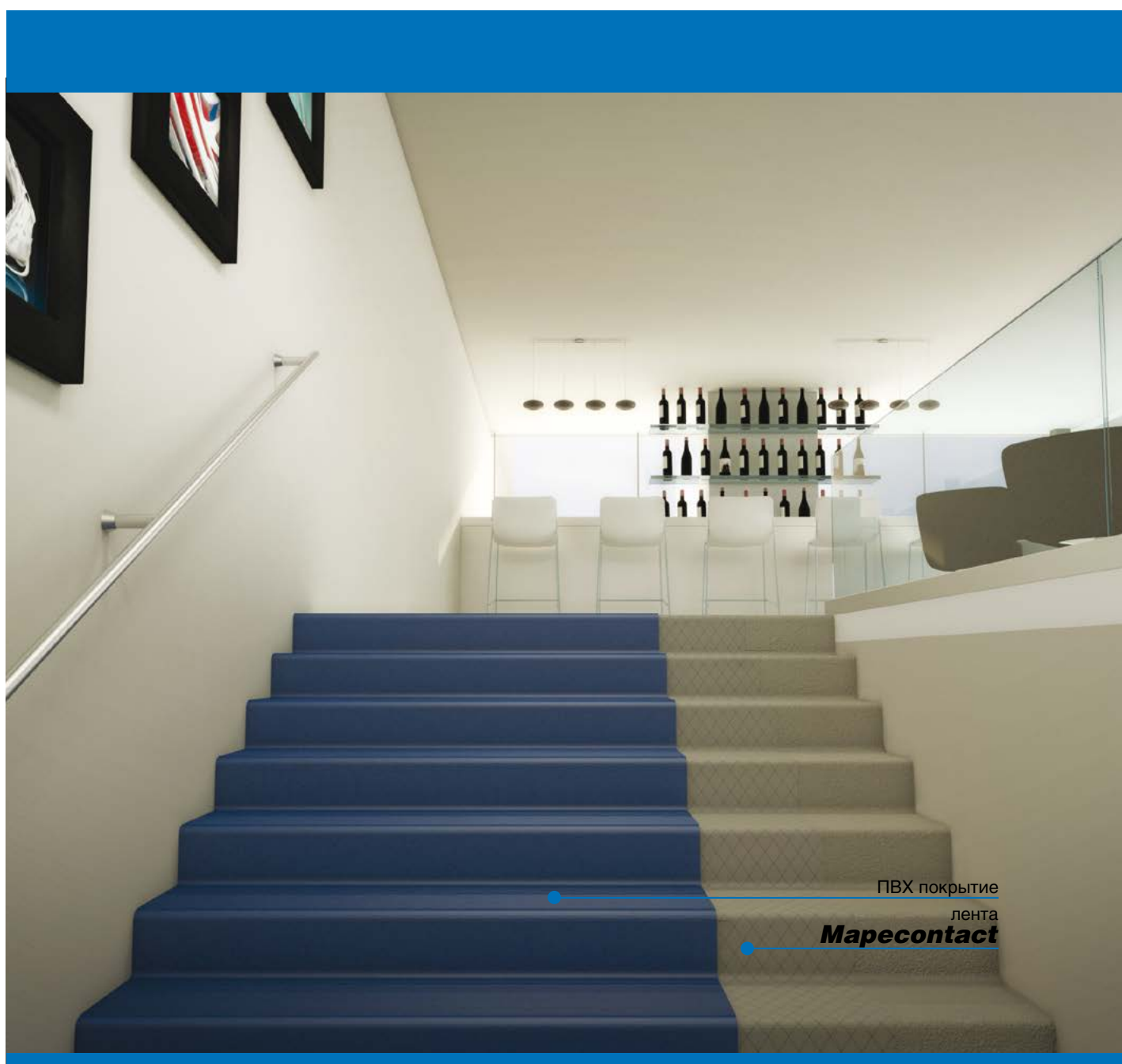
Система быстрого восстановления полов в зданиях коммерческого назначения



Система укладки керамической плитки на металлические основания



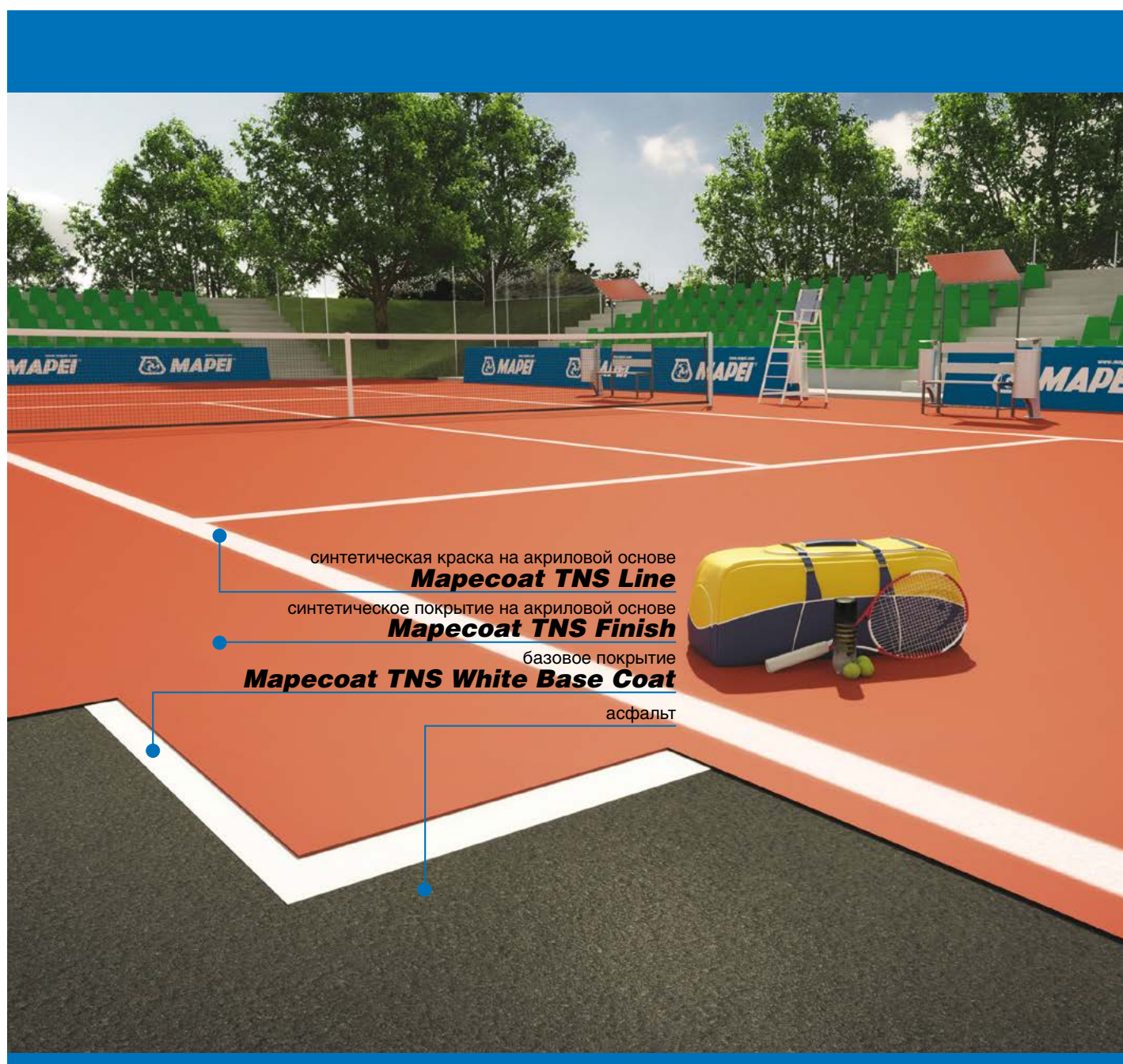
Клеящая лента для укладки напольных покрытий на ступеньки и плинтуса



ПВХ покрытие
лента
Mapecontact

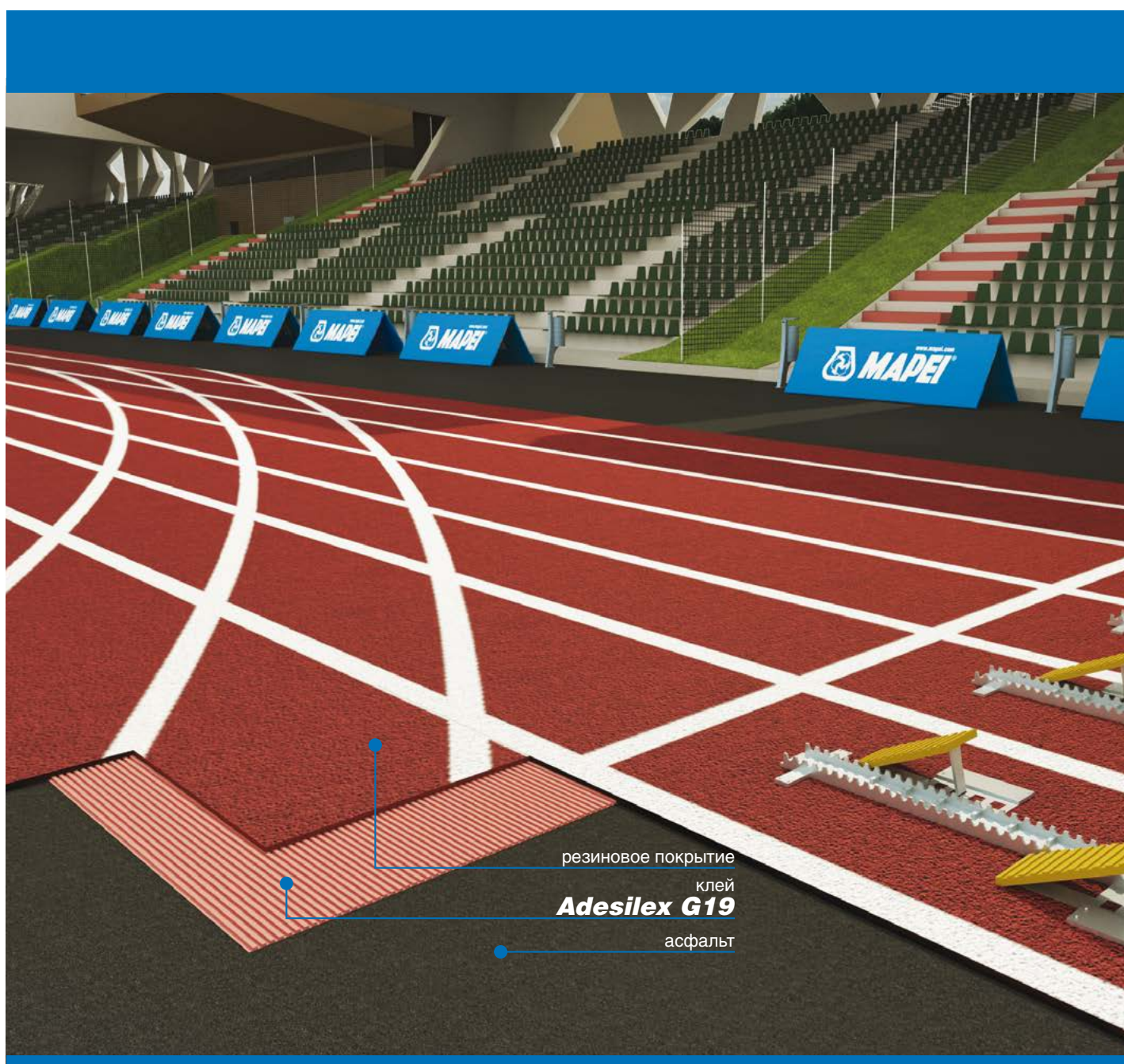
СИСТЕМЫ ДЛЯ СПОРТИВНЫХ ПОКРЫТИЙ

Многослойная система повышенной эластичности на основе акриловых смол для **универсальных спортивных полей** внутри и снаружи помещений



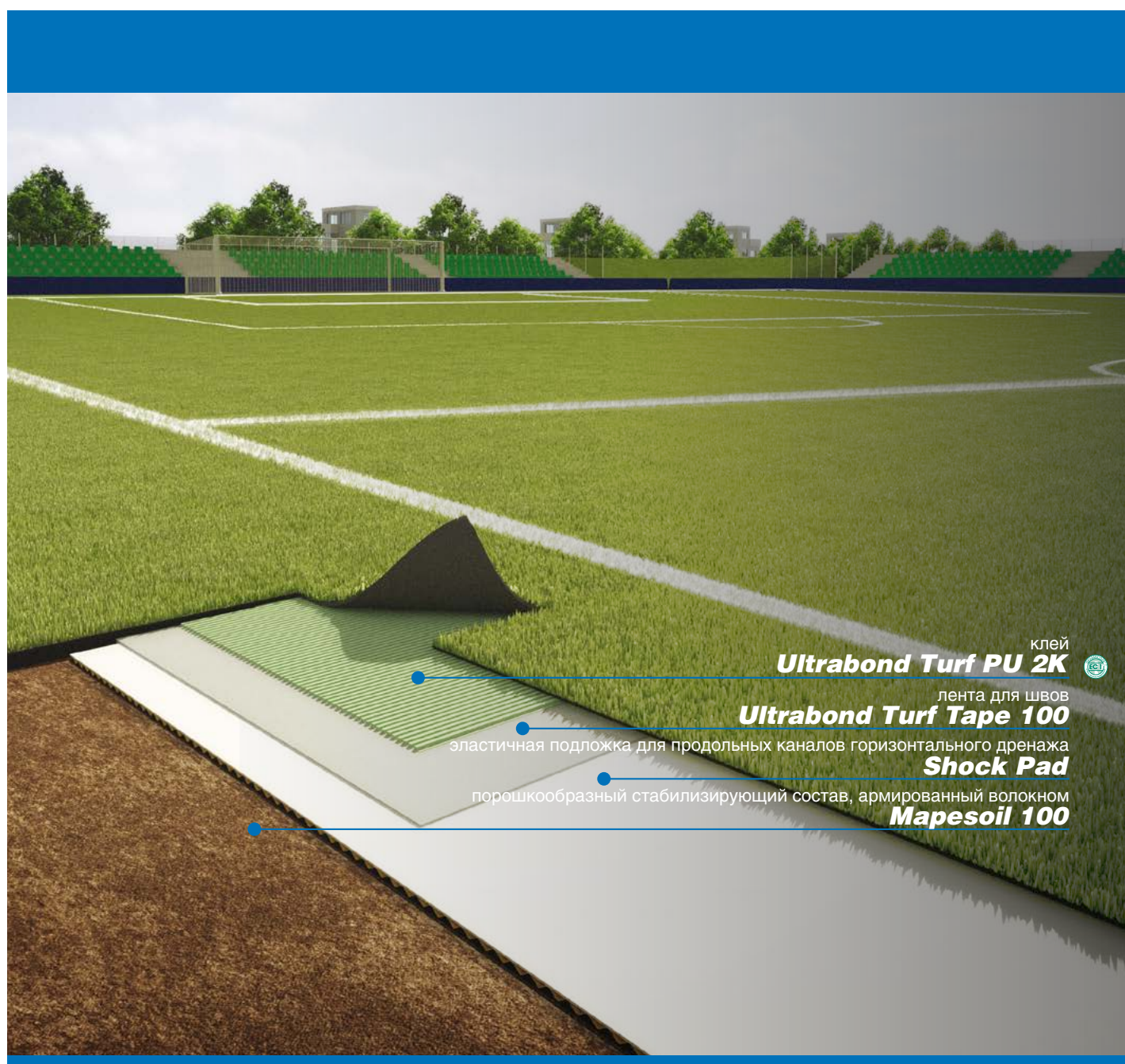
СИСТЕМЫ ДЛЯ СПОРТИВНЫХ ПОКРЫТИЙ

Клей для укладки резиновых покрытий на беговых дорожках



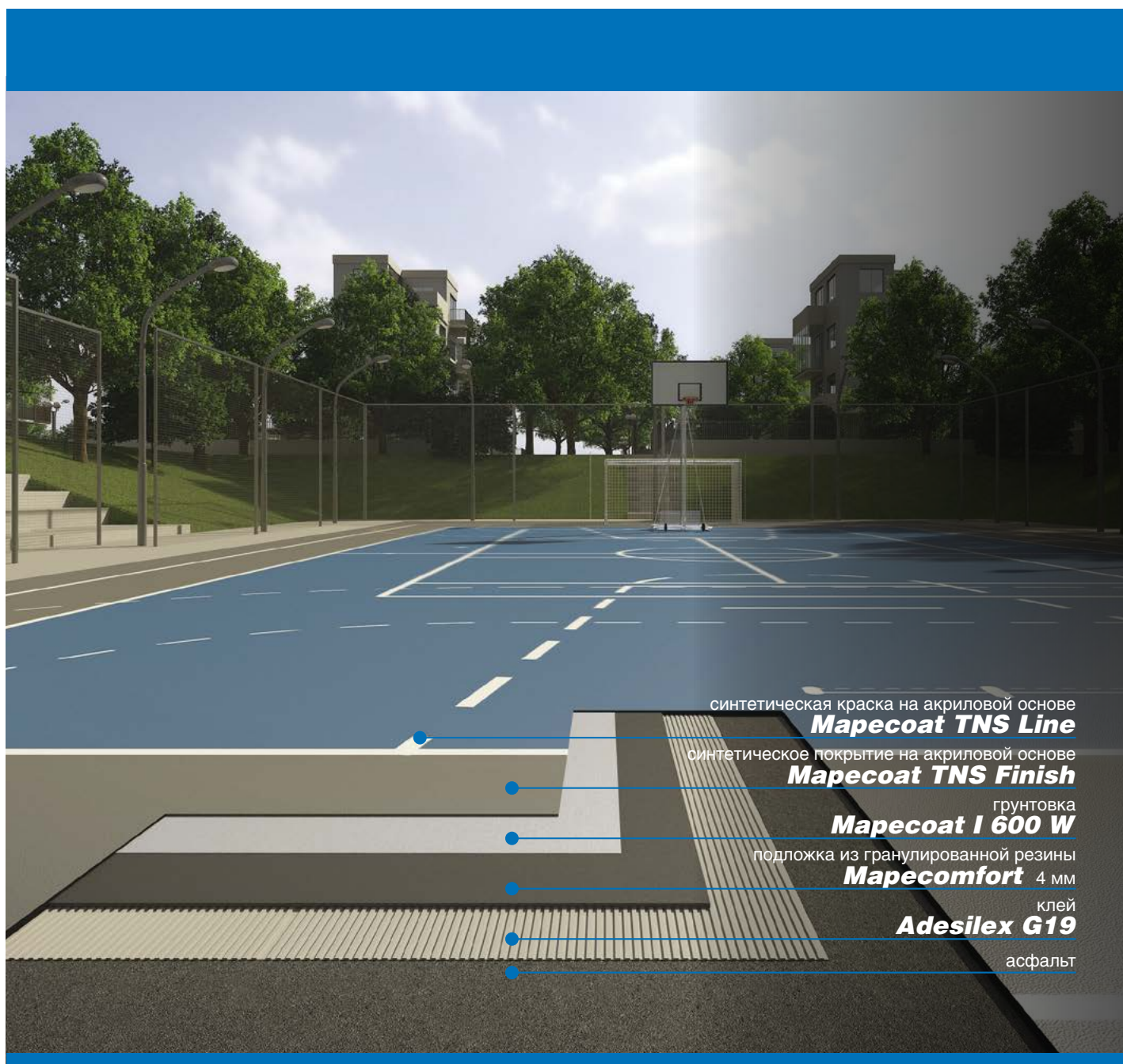
СИСТЕМЫ ДЛЯ СПОРТИВНЫХ ПОКРЫТИЙ

Система для укладки **искусственной травы** на футбольных стадионах, соответствует требованиям FIFA



СИСТЕМЫ ДЛЯ СПОРТИВНЫХ ПОКРЫТИЙ

Универсальная система
для спортивных площадок



Здания промышленного назначения

01

Система **структурного усиления** на основе **базальтового волокна**

02

Система **восстановления гидроизоляции** кровли

03

Система **самовыравнивающихся полов** на **цементной основе** с повышенной стойкостью к истиранию

04

Система **промышленных полов** на **эпоксидной основе** с повышенной стойкостью к истиранию

05

Система укладки **керамогранита** для помещений с **повышенным агрессивным воздействием химических веществ**

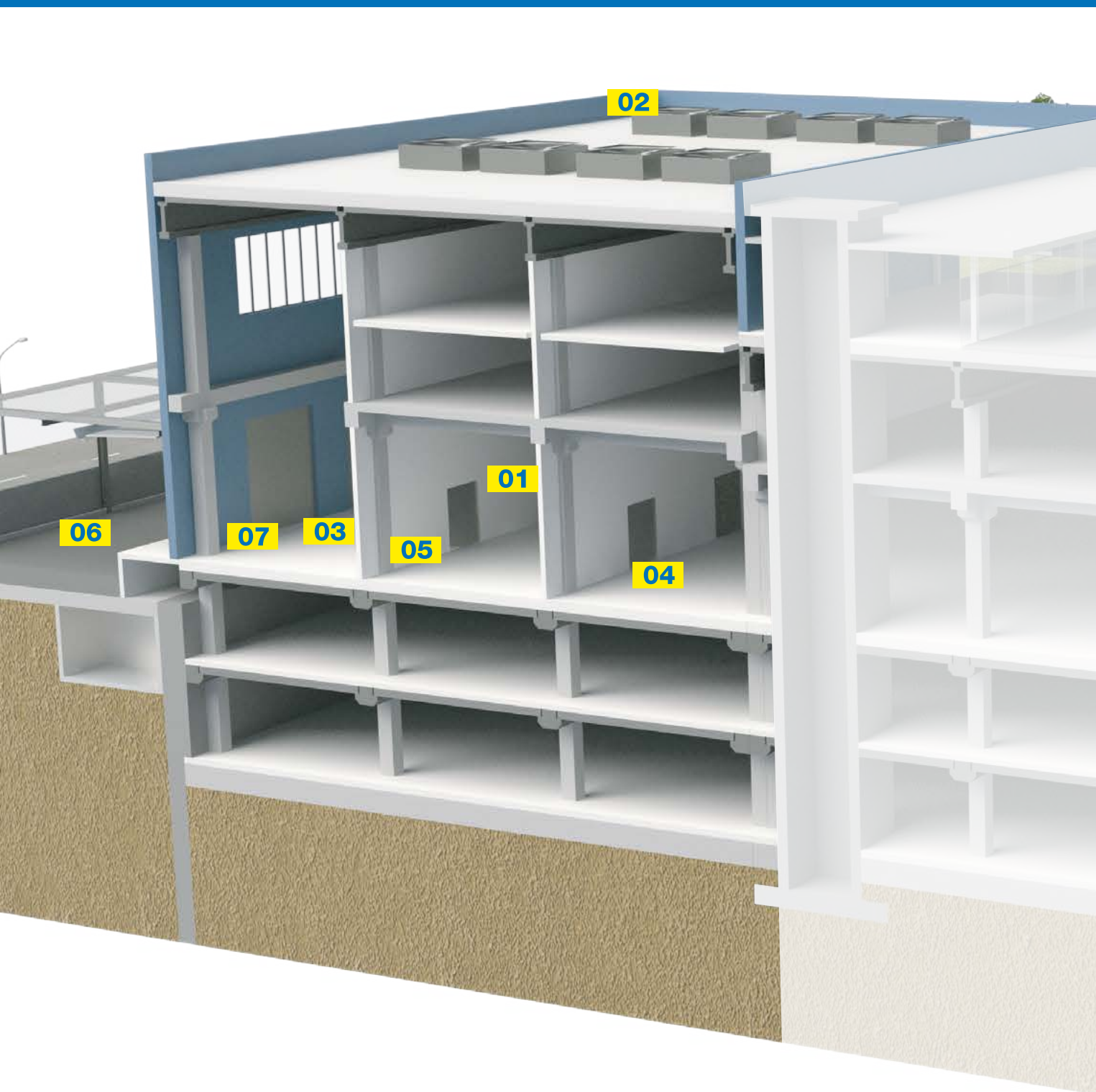
06

Система **быстрой укладки керамической плитки** в помещениях с **интенсивными нагрузками**



Мембрана из полимочевины
для гидроизоляции гидротехнических
сооружений в целом

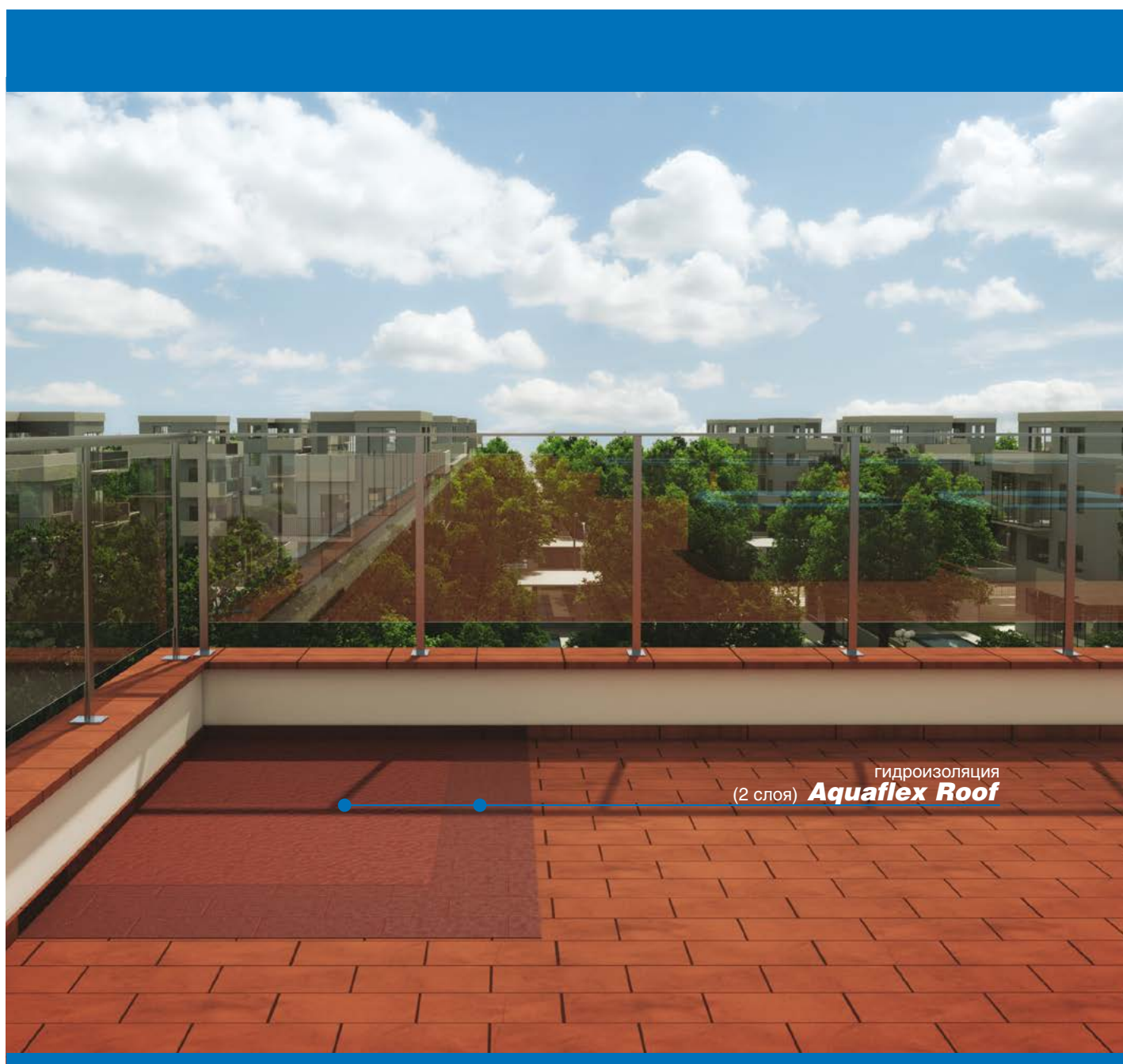




Система структурного усиления на основе базальтового волокна



Система восстановления гидроизоляции кровли



Система самовыравнивающихся полов на цементной основе с повышенной стойкостью к истиранию



Система промышленных полов на эпоксидной основе с повышенной стойкостью к истиранию



полиуретанновый герметик
Mapectex PU45

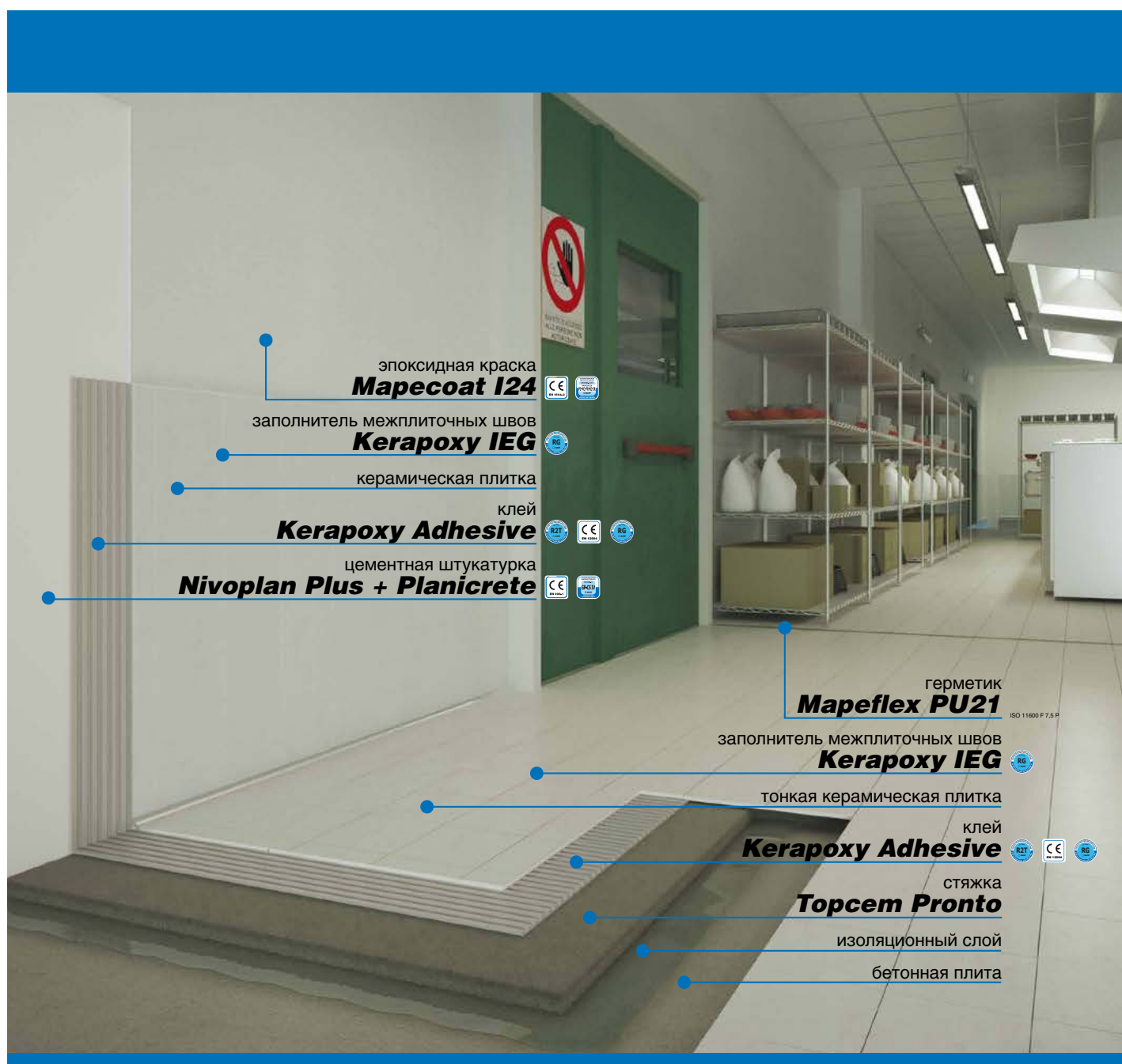
износостойкое покрытие на эпоксидной основе + колорант
Mapectex I 300 SL + Mapectex Paste

вязущее на эпоксидной основе + кварцевый песок
Mapectex I 900 + Quarzo 1,9

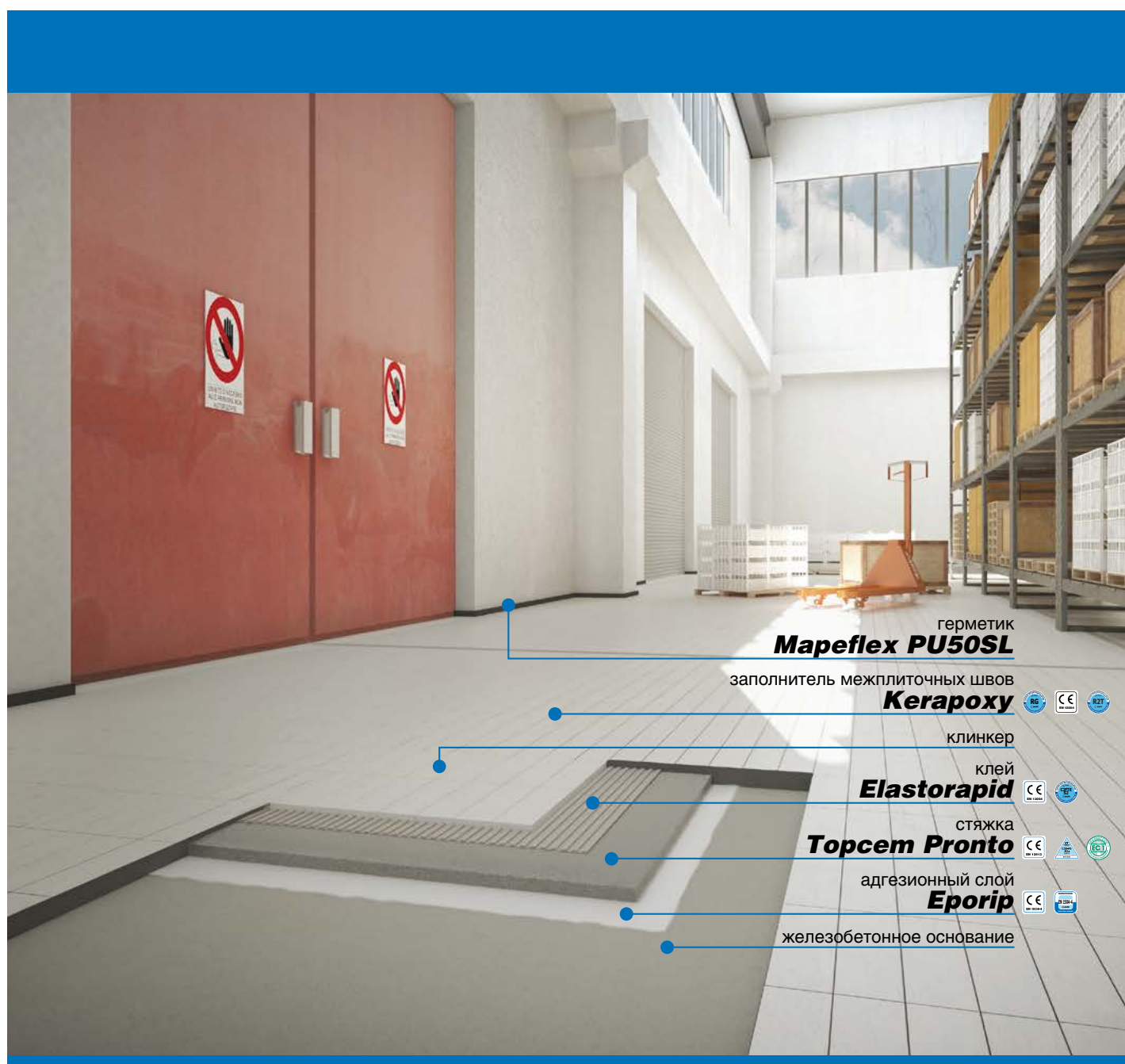
грунтовка
Primer SN

бетон

Система укладки **керамогранита** для помещений с **повышенным агрессивным воздействием химических веществ**



Система быстрой укладки керамической плитки в помещениях с интенсивными нагрузками



Мембрана из полимочевины для гидроизоляции гидротехнических сооружений в целом

