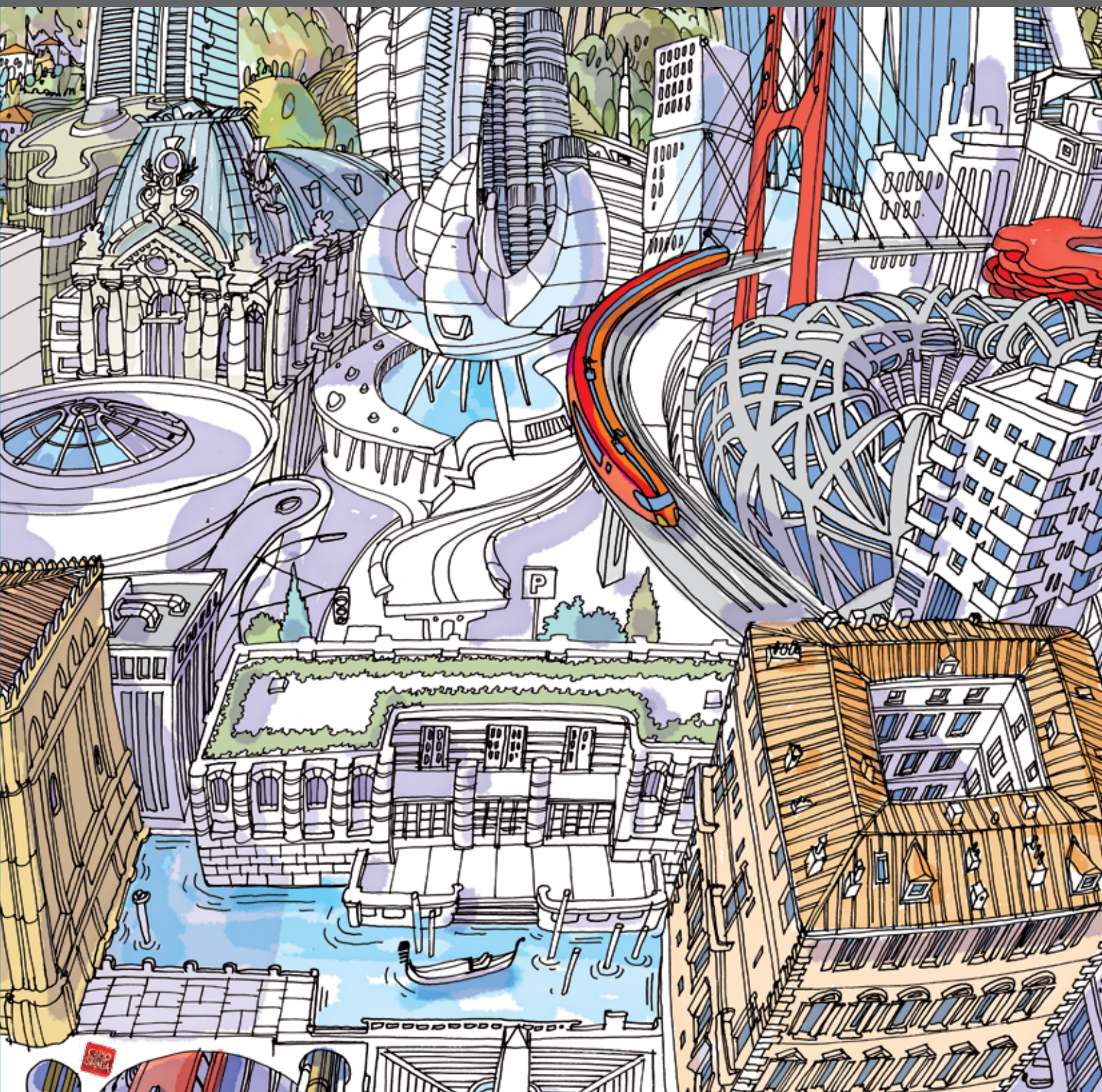


Руководство по выбору готовых решений Мапеи для строительства

*Guide for choosing Mapei solutions
in the building industry*



www.mapei.ua

MAPEI

КЛЕИ • ГЕРМЕТИКИ • ПРОДУКЦИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ХИМИИ



“Город-Мир Мапеи”

Мир Мапеи – одна из ценностей, которая основана на качестве строительных работ. В «Городе-Мире Мапеи», интерпретированном и созданном иллюстратором Карло Станга, каждая из наиболее известных референций является ярким образцом одной из 15 линий продукции Мапеи. Компания Мапеи четко определила свою лидерскую позицию в строительной индустрии и ежедневно вносит значительный вклад на самых разных объектах во всем мире, воплощая свободу мышления и полет фантазии в каждом проекте. Где бы Вы ни были, Мапеи всегда рядом с Вами для того, чтобы сделать Ваши мечты в строительстве реальностью.

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЦЕМЕНТНЫХ И ПОЛИМЕРНЫХ ПОЛОВ

Products for cementitious and resin flooring

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ КЕРАМИКИ И КАМНЯ

Products for ceramics and stones

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

Products for building

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

Products for thermal insulation

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА КЛАДОК

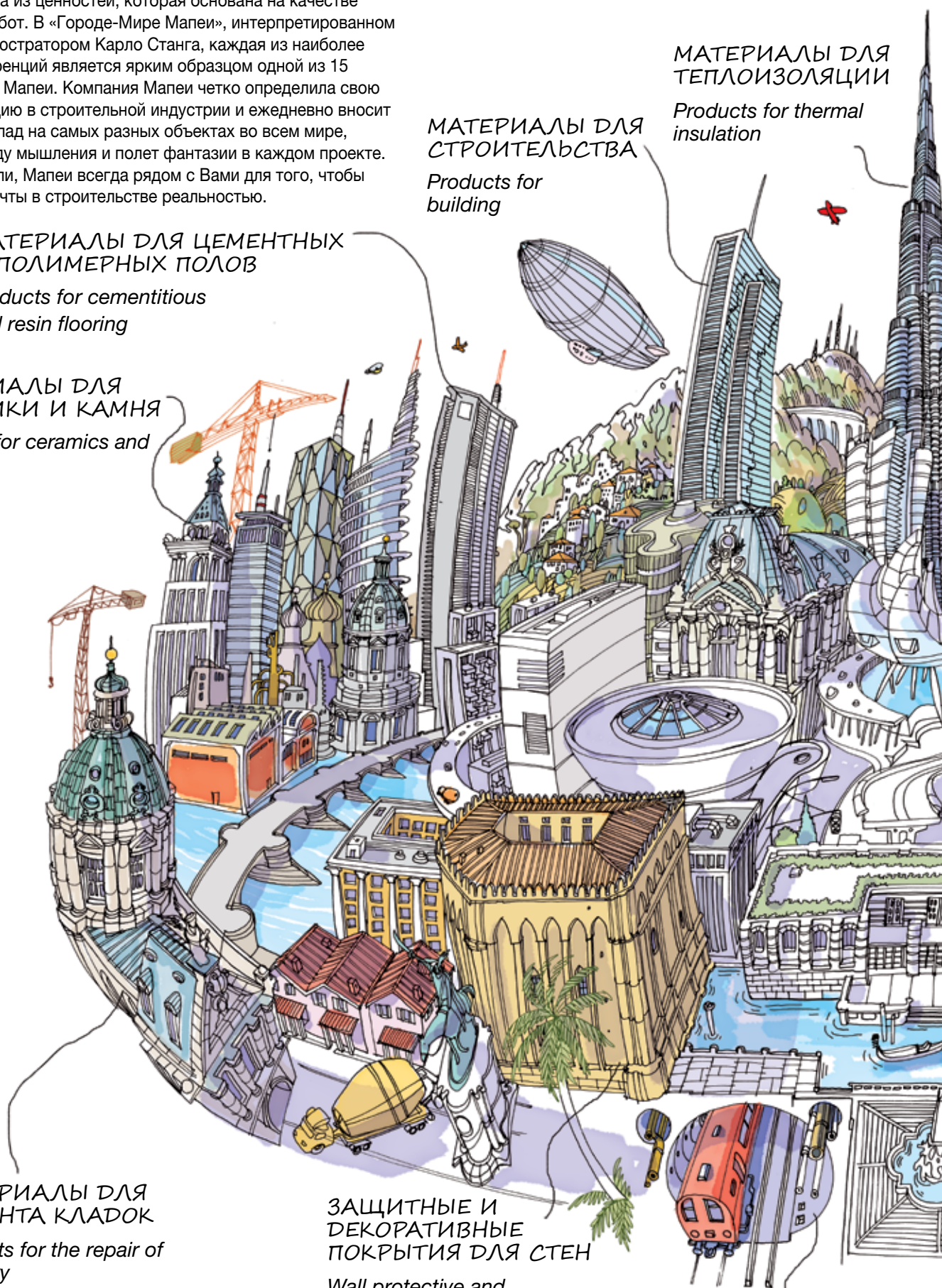
Products for the repair of masonry

ЗАЩИТНЫЕ И ДЕКОРАТИВНЫЕ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ СТЕН

Wall protective and decorative coatings

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПОДЗЕМНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Products for underground constructions



"Mapei City, Mapei World"

ЭЛАСТИЧНЫЕ ГЕРМЕТИКИ И КЛЕИ

Elastic sealants
and adhesives

ИНТЕНСИФИКАТОРЫ ПОМОЛА ЦЕМЕНТА

Grinding aids for cements

Mapei's world is one of values based on the quality of construction work. In "Mapei City / World", interpreted and created by the renowned illustrator Carlo Stanga, each one of the most prestigious references represented is a vivid reminder of one of the 15 Mapei product ranges. Mapei's articulated, concrete contribution to the world of construction as a leading player, each and every day, on the most varied sites all around the globe, corresponds to the freedom of expression and fantasy in each design. Mapei is always by your side, wherever you are, to make your construction dreams become a concrete reality.

ДОБАВКИ В БЕТОН

Admixtures for concrete

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ

Products for acoustic
insulation

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЭЛАСТИЧНЫХ И ТЕКСТИЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ

Products for resilient and
textile materials

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ДЕРЕВЯННЫХ ПОКРЫТИЙ

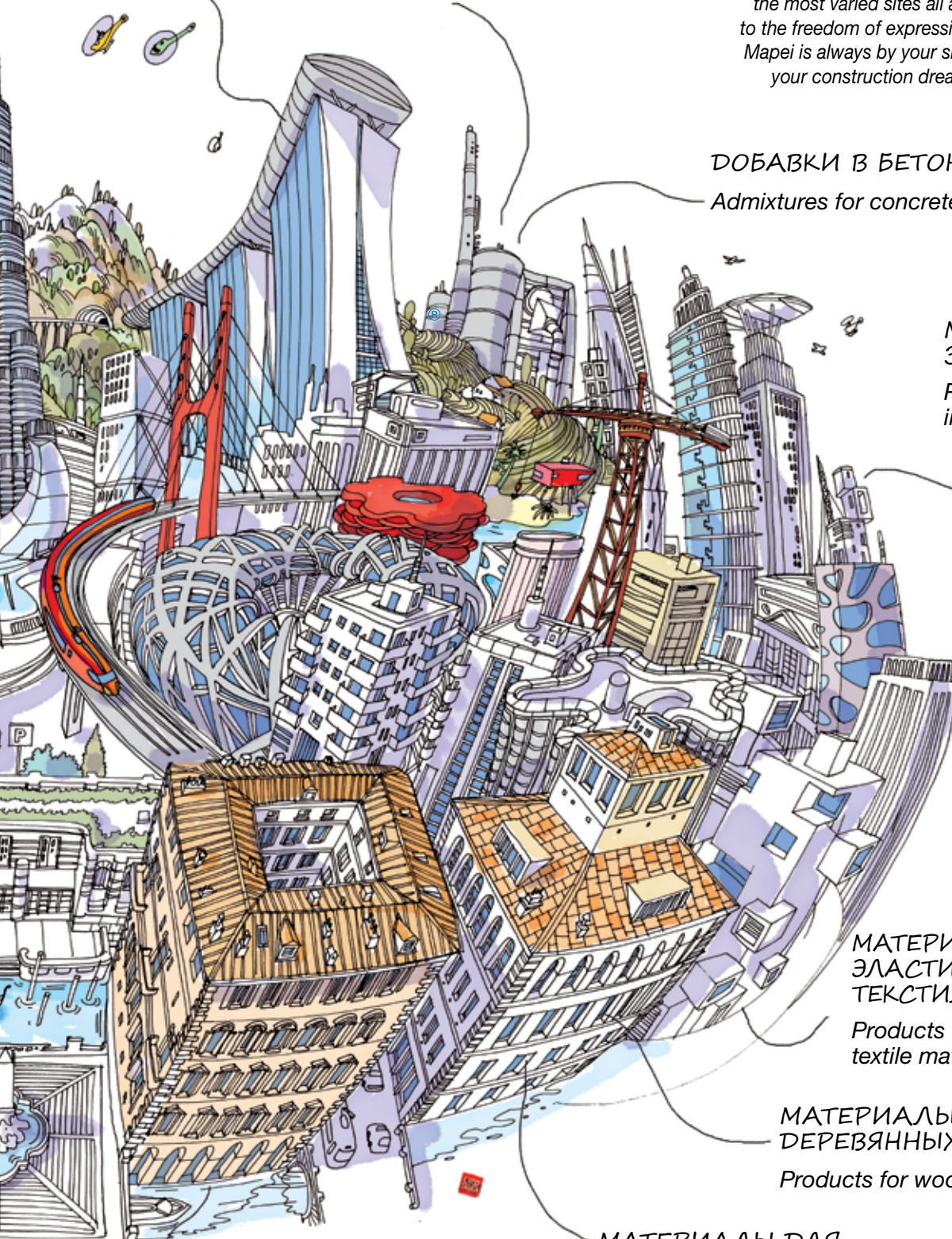
Products for wooden flooring

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ

Products for waterproofing

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРУКТУРНОГО УКРЕПЛЕНИЯ

Products for structural
strengthening



В данном каталоге представлены высокотехнологичные материалы и системы для строительной индустрии.

Все эти системы включают рекомендации нашего технического отдела для решения широкого спектра проблем, с которыми часто сталкиваются на строительных площадках.

Соответственно, они являются полезными техническими рекомендациями для разных аспектов Вашей работы.

Помните, что независимо от Ваших запросов, сотрудники нашего технического отдела всегда рады Вам помочь.

Дополнительная информация обо всех системах и материалах нашей компании, представленная на нашем сайте

This publication illustrates the most technologically-advanced products and systems in the building industry.

We gathered them together to present the proposals from our Technical Assistance Department to solve a wide range of problems often encountered on site.

This makes them a useful technical tool for various aspects of your work.

Whatever queries you may have, our local representatives and the Corporate Technical Assistance Department are at your disposal.

Information about all the systems and products offered by our company may be consulted on our website

www.mapei.com



За более подробной информацией
обращайтесь в Технический отдел Мapeи:
тел. +38 (044) 221-15-01/02/03/04 - e-mail: techotdel@mapei.ua

*For further information please call the Mapei Technical Assistance:
tel. +38 (044) 221-15-01/02/03/04 - e-mail: techotdel@mapei.ua*



Новое здание
New building

стр./page

4



Старое здание
Old building

стр./page

28



Здание коммерческого назначения
Commercial building

стр./page

64



Здание промышленного назначения
Industrial building

стр./page

90



Зона общественного пользования
Public areas

стр./page

102



Спортивные площадки и городские территории
Sport and urban fittings

стр./page

112



Инфраструктура
Infrastructures

стр./page

130

Спортивные площадки и городские территории

Sport and urban fittings

Решения для городских территорий
Solutions for urban fittings

01

Пешеходно-велосипедные дорожки и городские площадки на основе акриловых смол
Acrylic resin-based cycle tracks, footpaths and urban fittings

02

Система для укладки порфира и ФЭМов
System for laying porphyry and interlocking stones

03

Быстрые решения для дорожных ремонтных работ
Rapid solutions for highway maintenance work

04

Система для укладки искусственной травы на футбольном поле в соответствии с нормами ФИФА
System for laying synthetic grass surfaces on football pitches complying with FIFA regulations

05

Система для укладки искусственной травы в ландшафтной архитектуре
System for laying synthetic grass for landscaping

06

Клей для укладки резиновых беговых дорожек
Adhesive for laying rubber athletic track

07

Высокоэластичная многослойная система на основе синтетических смол, что применяется в сочетании с матом из гранулированной резиновой крошки для обустройства многоцелевых спортивных площадок внутри и снаружи помещений: Mapecoat TNS Multisport Comfort
High-elasticity multi-layered synthetic resin system with granular rubber matting for indoor and outdoor multi-purpose sports pitches: Mapecoat TNS Multisport Comfort

08

Многослойная система на основе акриловых смол для обустройства теннисных кортов внутри и снаружи помещений: Mapecoat TNS Professional
Multi-layered acrylic resin system for indoor and outdoor tennis courts: Mapecoat TNS Professional

09

Съемное покрытие на основе синтетических смол для обустройства теннисных кортов
Removable synthetic resin indoor tennis courts

10

Укладка ПВХ покрытий на старую плитку
Installation of PVC on old ceramic tiles

11

Система для укладки спортивных ПВХ покрытий на основания из многослойной фанеры
System for laying PVC sports flooring on plywood substrates

12

Система EC1 Plus и «Der Blaue Engel» для укладки спортивных ПВХ покрытий в спортзалах
EC1 Plus and "Der Blaue Engel" system for laying PVC sports flooring in gymnasiums

13

Система для гидроизоляции и укладки новой керамической плитки поверх старого покрытия в душевых, ванных комнатах и раздевалках
System for waterproofing and overlaying old flooring with ceramic tiles in shower cubicles, bathrooms and changing rooms

14

Система для гидроизоляции железобетонных трибун с помощью распыляемой мембраны из гибридной полимочевины
System for waterproofing reinforced concrete spectator terraces with sprayed polyureic hybrid membrane

15

Система для гидроизоляции и укладки керамической плитки в новых плавательных бассейнах
System for waterproofing and installing ceramic tiles in new swimming pools

16



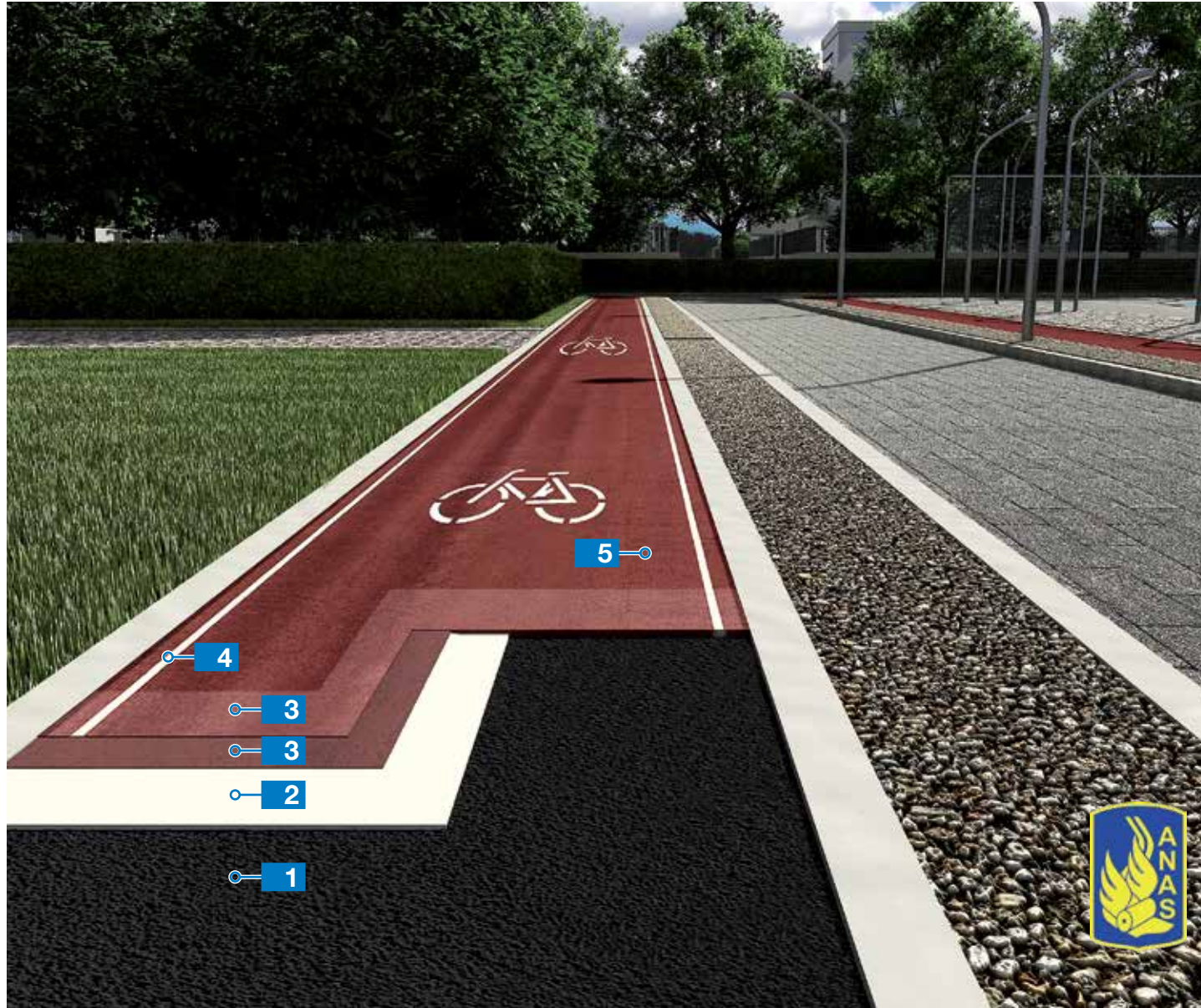




01

Решения для городских территорий *Solutions for urban fittings*

- 1** Велосипедная дорожка / *Cycle path*
- 2** Искусственная трава / *Synthetic grass*
- 3** Укладка каменных плит / *Installation of stone slabs*
- 4** Укладка порфира / *Installation of porphyry*
- 5** Укладка ФЭМов / *Installation of interlocking stones*

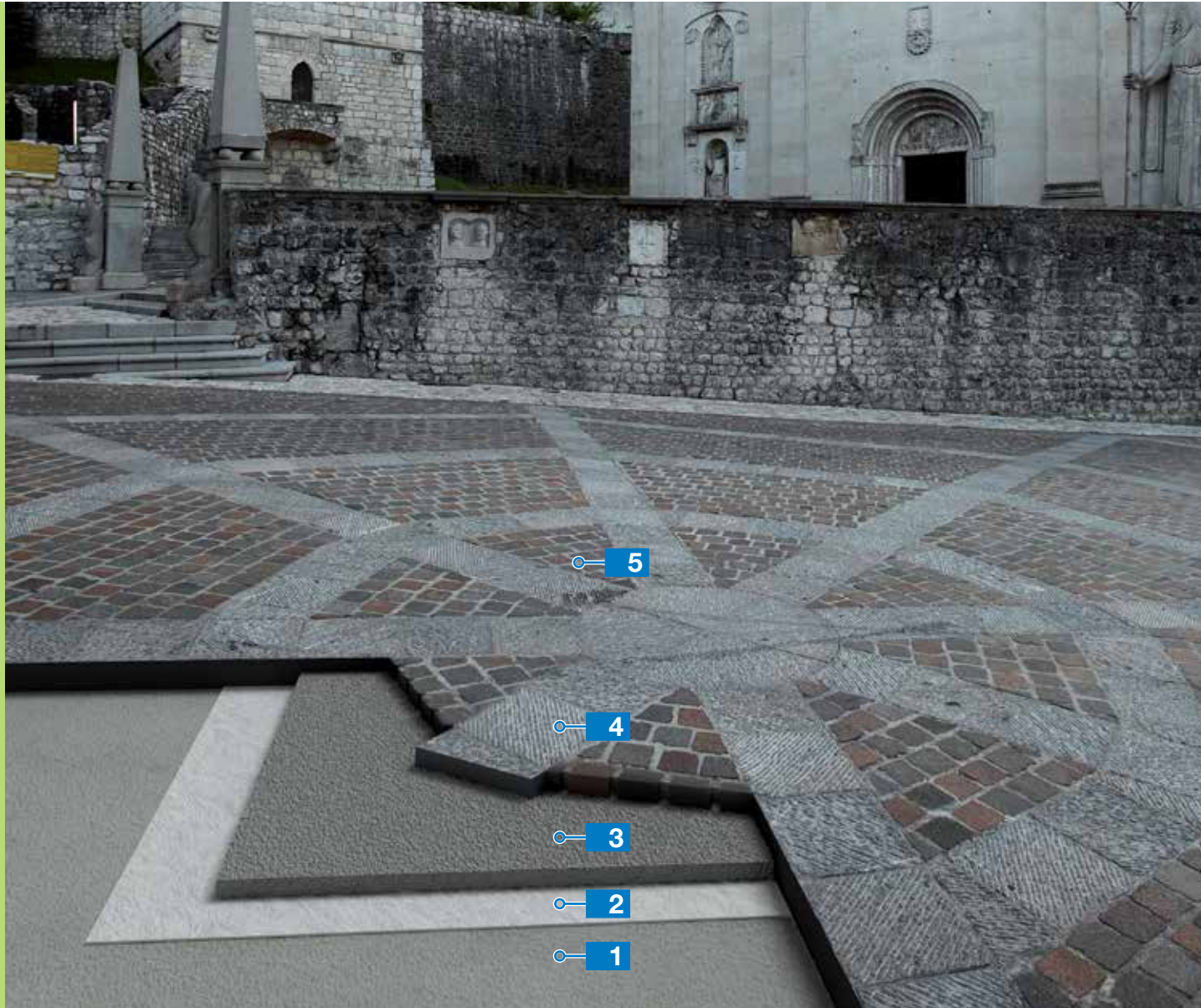


Пешеходно-велосипедные дорожки и городские площадки на основе акриловых смол
Acrylic resin-based cycle tracks, footpaths and urban fittings

02

- 1** Основание / *Substrate*
Асфальт / *Asphalt*
- 2** Грунтовка с кроющими способностями /
Primer with hiding properties
Mapecoat TNS White Base Coat
- 3** Синтетическое покрытие /
Synthetic resin
Mapecoat TNS Urban
(2 слоя / *2 coats*)
- 4** Синтетическое покрытие /
Synthetic resin
Mapecoat TNS Line
- 5** Защитное прозрачное финишное
покрытие / *Protective transparent finish*
Mapecoat TNS Protection





03

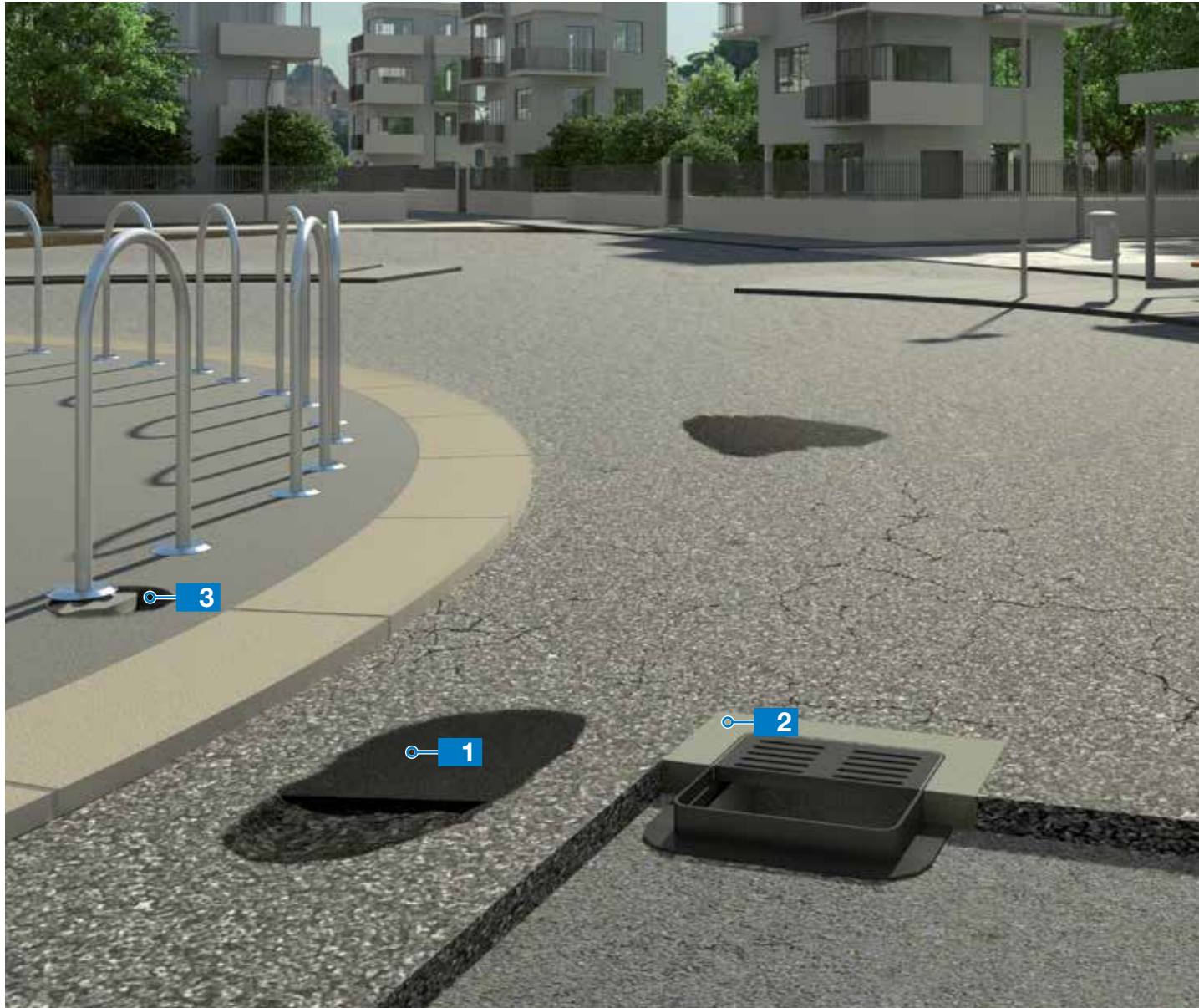
Система для укладки порфира и ФЭМов System for laying porphyry and interlocking stones

- 1** Бетон / Concrete
- 2** Нетканое полотно / Non-woven fabric
- 3** Кладочный раствор / Installation mortar
Mapestone TFB 60
- 4** Порфир и напольное покрытие из
камня / Porphyry and stone flooring
- 5** Заполнитель швов / Grout
Mapestone PFS 2



3

5



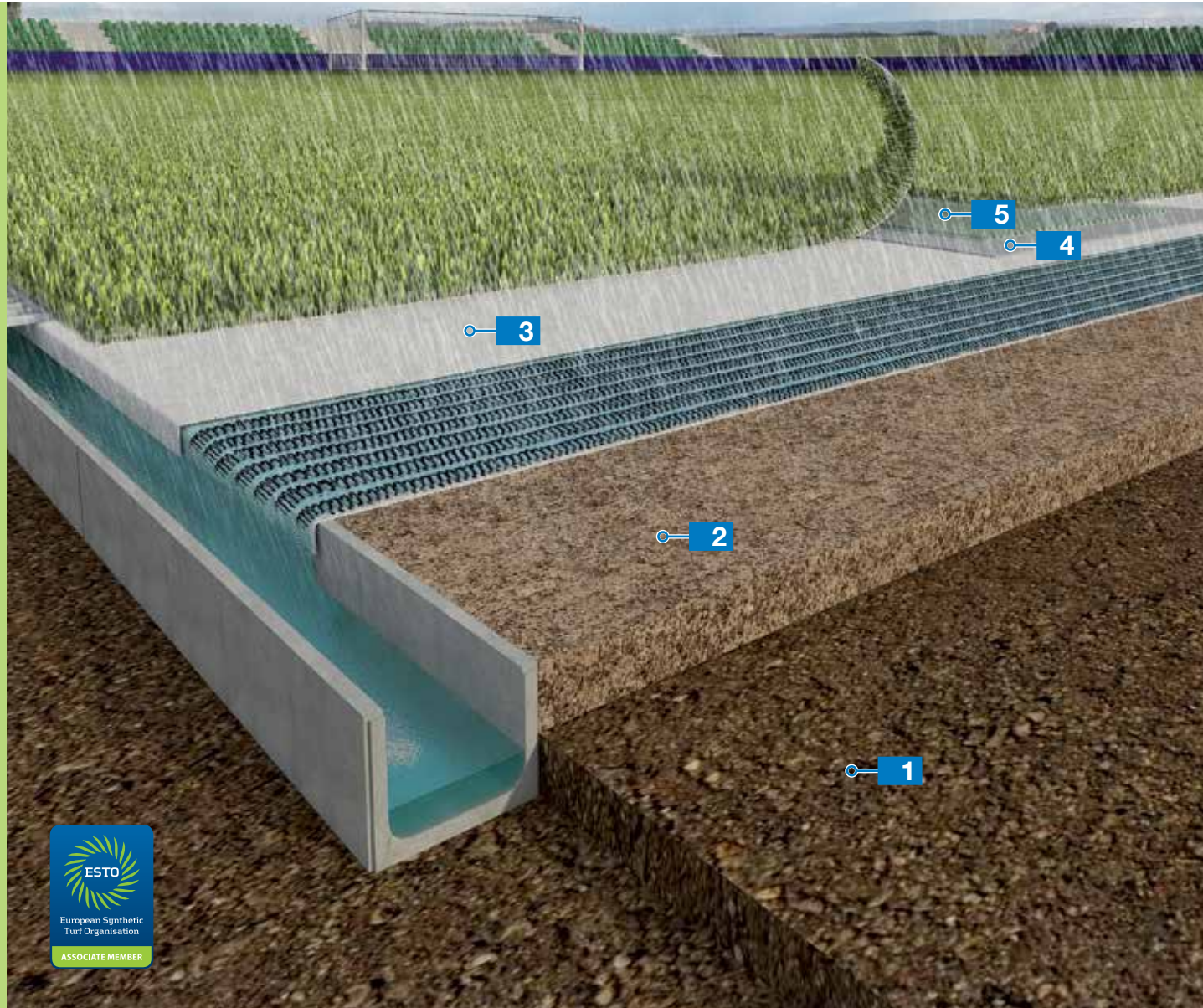
Быстрые решения для дорожных ремонтных работ Rapid solutions for highway maintenance work

04

- 1** Реактивный асфальт холодного нанесения для ямочного ремонта дорог / Cold-applied reactive asphalt for repairing holes
Mape-Asphalt Repair 0/8
- 2** Быстрый текучий раствор / Flowing rapid mortar
Mapegrout SV

- 3** Текучий анкерный раствор / Flowing anchoring mortar
Mapefill R



05

Система для укладки искусственной травы на футбольном поле в соответствии с нормами ФИФА

System for laying synthetic grass surfaces on football pitches complying with FIFA regulations

- 1** Существующий грунт / Existing soil
- 2** Армированное волокном порошкообразное стабилизирующее вещество; игральная поверхность старой искусственной травы может быть повторно использована / Fibre-reinforced, powdered stabilising agent; the old synthetic grass playing surface may be reused and incorporated **Mapesoil 100 / Mapesoil 50**
- 3** Дренажный мат с продольными каналами / Drainage mat with longitudinal channels **Shock Pad**
- 4** Соединительная лента / Jointing tape **Ultrabond Turf Tape 100**

- 5** Клей / Adhesive **Ultrabond Turf PU 2K / Ultrabond Turf 2 Stars**





Система для укладки искусственной травы в ландшафтной архитектуре
System for laying synthetic grass for landscaping

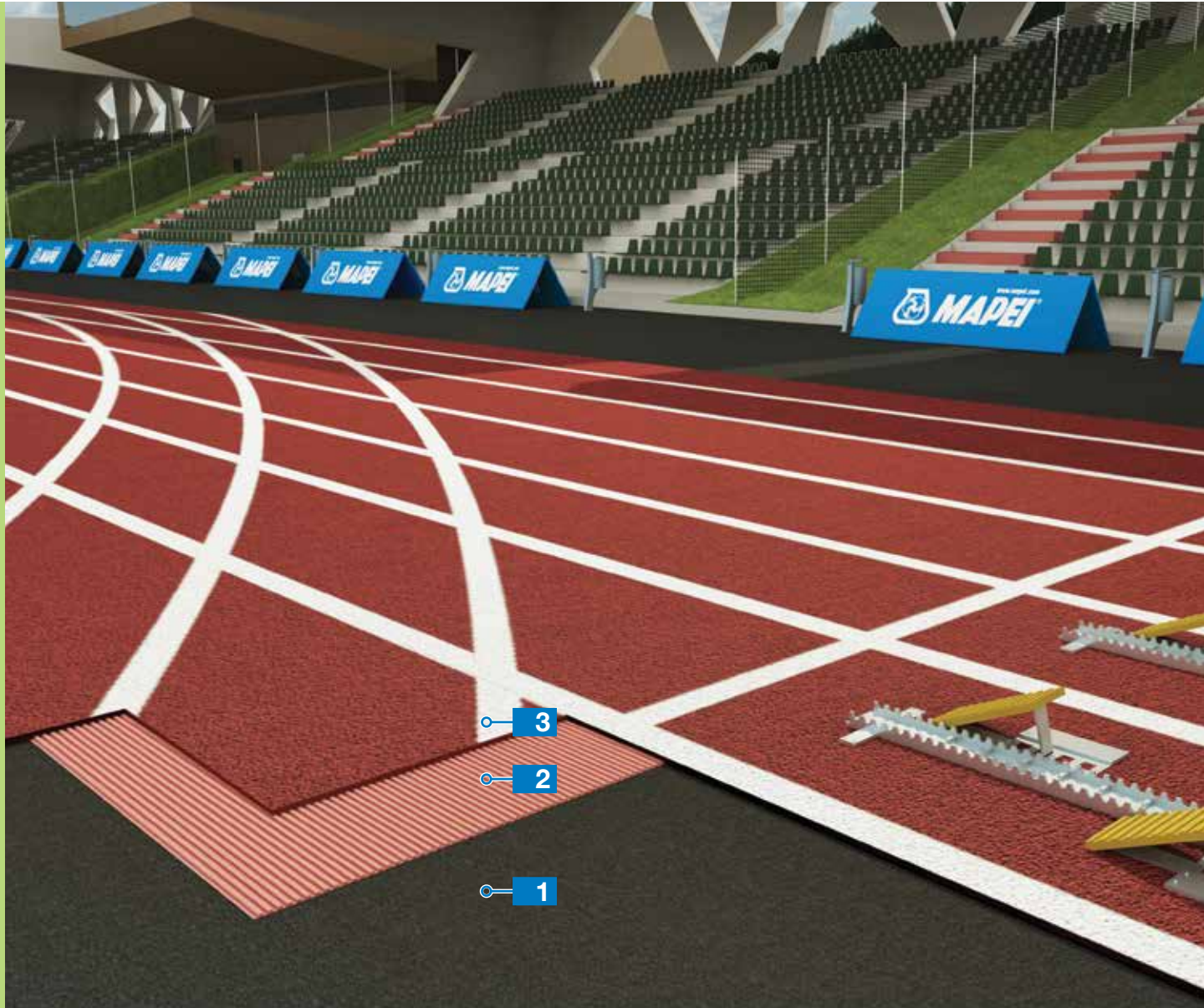
06

- 1** Бетонное основание /
Concrete substrate
- 2** Соединительная лента / Jointing tape
Ultrabond Turf Tape 100
- 3** Клей / Adhesive
Ultrabond Turf PU 1K
- 4** Искусственная трава / Artificial turf



2

3



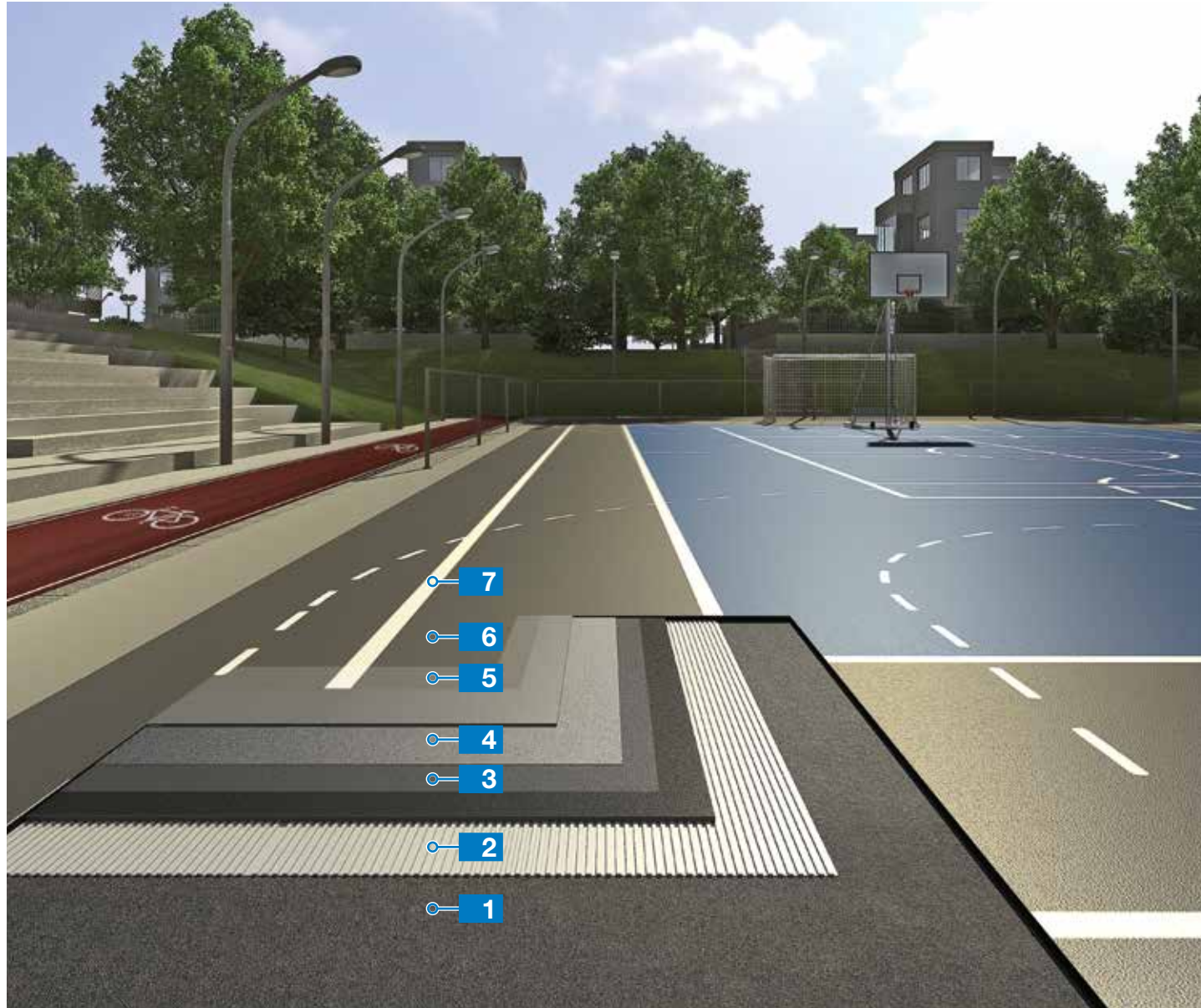
07

Клей для укладки резиновых беговых дорожек
Adhesive for laying rubber athletic track

- 1** Асфальт / Asphalt
- 2** Клей / Adhesive
Adesilex G19
- 3** Резиновые беговые дорожки /
Athletic rubber tracks



2



Высокоэластичная многослойная система на основе синтетических смол, что применяется в сочетании с матом из гранулированной резиновой крошки для обустройства многоцелевых спортивных площадок внутри и снаружи помещений: Mapecoat TNS Multisport Comfort

High-elasticity multi-layered synthetic resin system with granular rubber matting for indoor and outdoor multi-purpose sports pitches: Mapecoat TNS Multisport Comfort

08

- | | |
|---|--|
| 1 Асфальт / Asphalt | 7 Синтетическое покрытие /
Synthetic resin
Mapecoat TNS Line |
| 2 Клей / Adhesive
Adesilex G19 | |
| 3 Мат из гранулированной резиновой крошки / Granular rubber matting
Mapecomfort 4 mm | |
| 4 Грунтовка / Primer
Mapecoat I 600 W | |
| 5 Синтетическое покрытие /
Synthetic resin
Mapecoat TNS Base Coat Grey | |
| 6 Синтетическое покрытие /
Synthetic resin
Mapecoat TNS Finish 1 | |





09

Многослойная система на основе акриловых смол для обустройства теннисных кортов внутри и снаружи помещений: Mapecoat TNS Professional

*Multi-layered acrylic resin system for indoor and outdoor tennis courts:
Mapecoat TNS Professional*

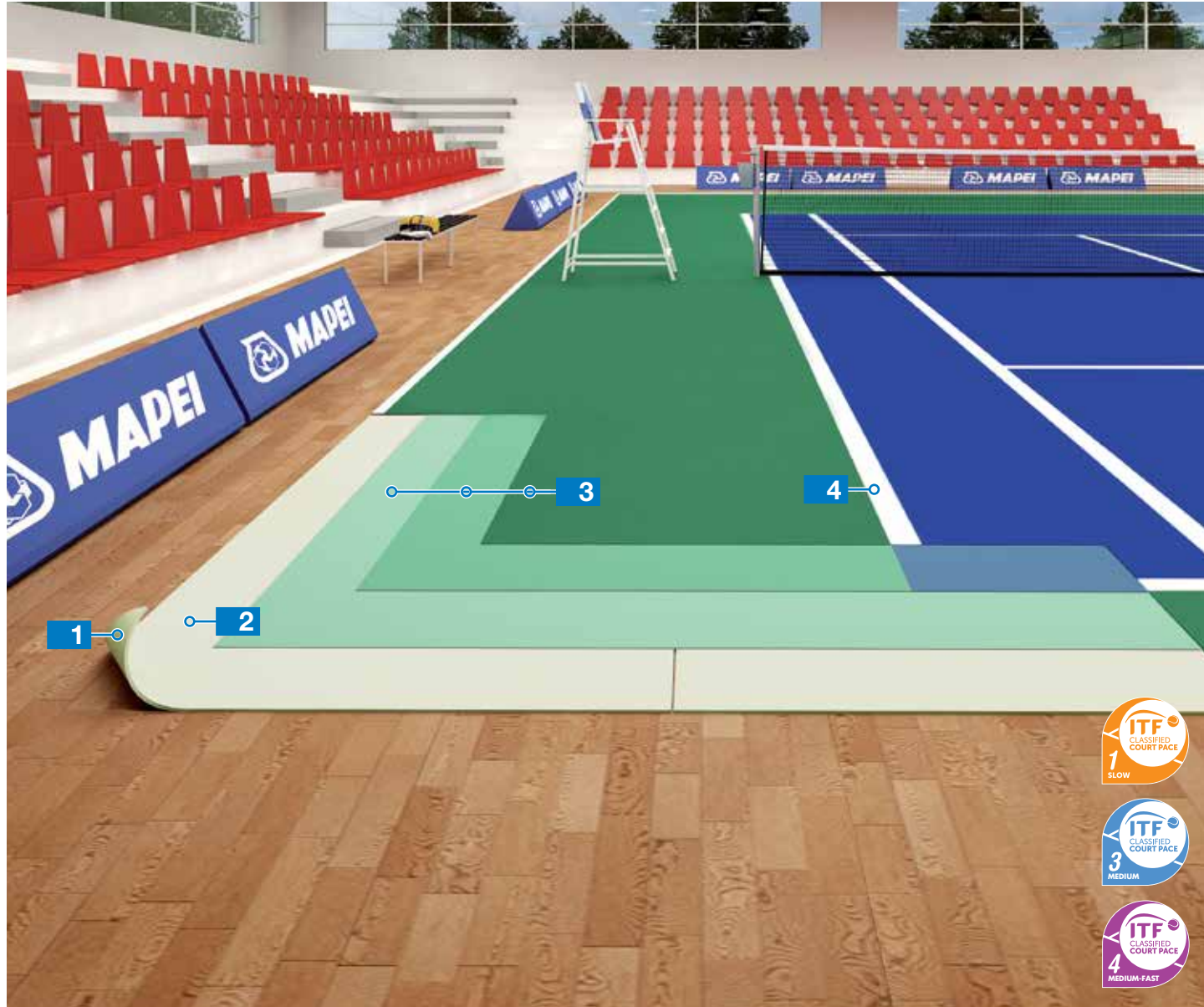
- 1 Основание / Substrate
- 2 Грунтовка с кроющими способностями /
Primer with hiding properties
Mapecoat TNS White Base Coat
- 3 Синтетическое покрытие (2 слоя) /
Synthetic resin (2 coats)
Mapecoat TNS Finish 1
- 4 Синтетическое покрытие /
Synthetic resin
Mapecoat TNS Finish 1.3.4
- 5 Синтетическое покрытие /
Synthetic resin
Mapecoat TNS Line



2

3-4

5



Съемное покрытие на основе синтетических смол для обустройства теннисных кортов Removable synthetic resin indoor tennis courts

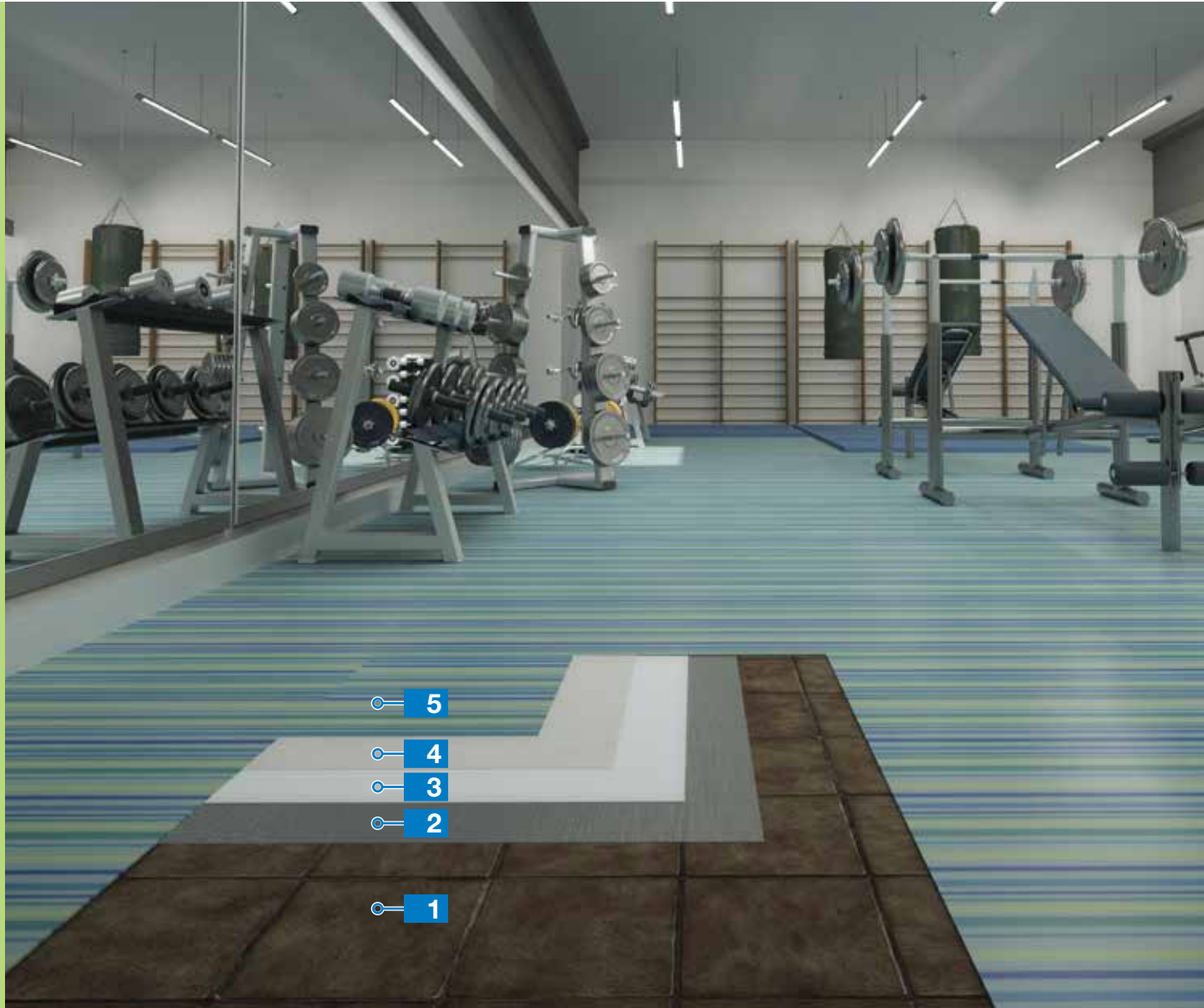
10

- 1** Существующее напольное покрытие /
Existing flooring
- 2** ПВХ мат, армированный
стекловолокном /
PVC mat reinforced with glass fibres
- 3** Синтетическое покрытие /
Synthetic resin
Mapecoat TNS Finish
(3 слоя / 3 coats)
- 4** Синтетическое покрытие /
Synthetic resin
Mapecoat TNS Line



3

4



11

Укладка ПВХ покрытий на старую плитку Installation of PVC on old ceramic tiles

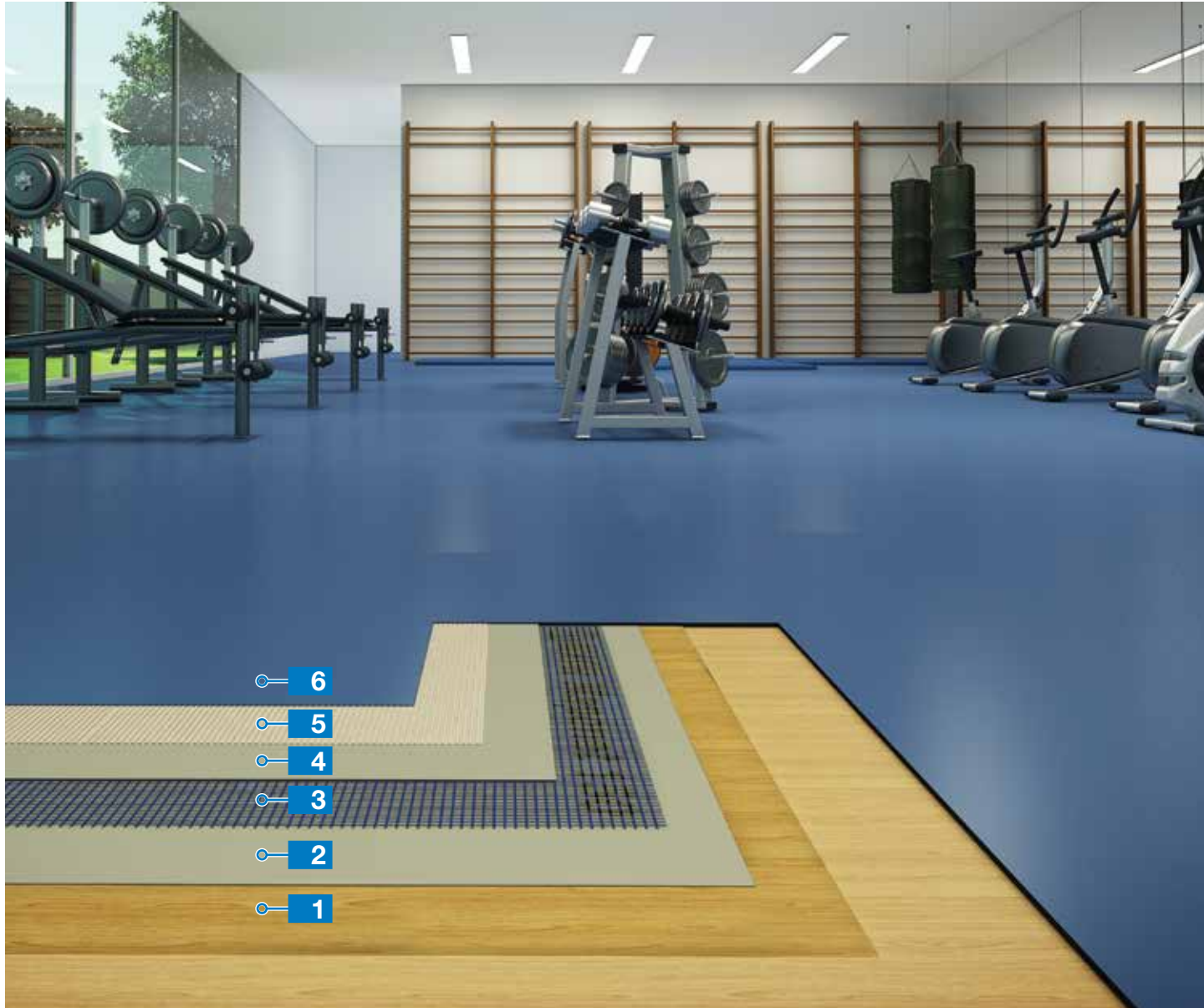
- 1 Старая керамическая плитка /
Old ceramic tiles
- 2 Адгезионная грунтовка /
Adhesive primer
Eco Prim Grip
- 3 Сглаживающий состав /
Smoothing compound
Ultraplan Eco
- 4 Клей / Adhesive
Ultrabond Eco 375
- 5 ПВХ / PVC



2

3

4

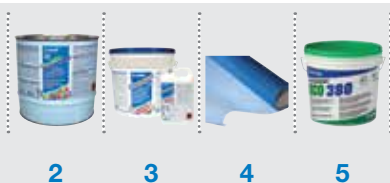


Система для укладки спортивных ПВХ покрытий на основания из многослойной фанеры
System for laying PVC sports flooring on plywood substrate

12

- 1** Многослойная фанера / Plywood
- 2** Гунтовка / Primer
Eco Prim PU 1K Turbo
 
- 3** Самовыравнивающийся состав / Self-levelling compound
Planopur
- 4** Стеклосетка / Glass fibre mesh
Mapenet 150
- 5** Клей / Adhesive
Ultrabond Eco 380

- 6** ПВХ напольное покрытие / PVC floor covering





13

Система EC1 Plus и «Der Blaue Engel» для укладки спортивных ПВХ покрытий в спортзалах
EC1 Plus and "Der Blaue Engel" system for laying PVC sports flooring in gymnasiums

- 1** Цементная стяжка /
Cementitious screed
- 2** Грунтовка / Primer
Eco Prim T
- 3** Самовыравнивающийся состав /
Self-levelling compound
Ultraplan
- 4** Клей / Adhesive
Ultrabond Eco V4 SP
- 5** ПВХ напольное покрытие /
PVC floor covering



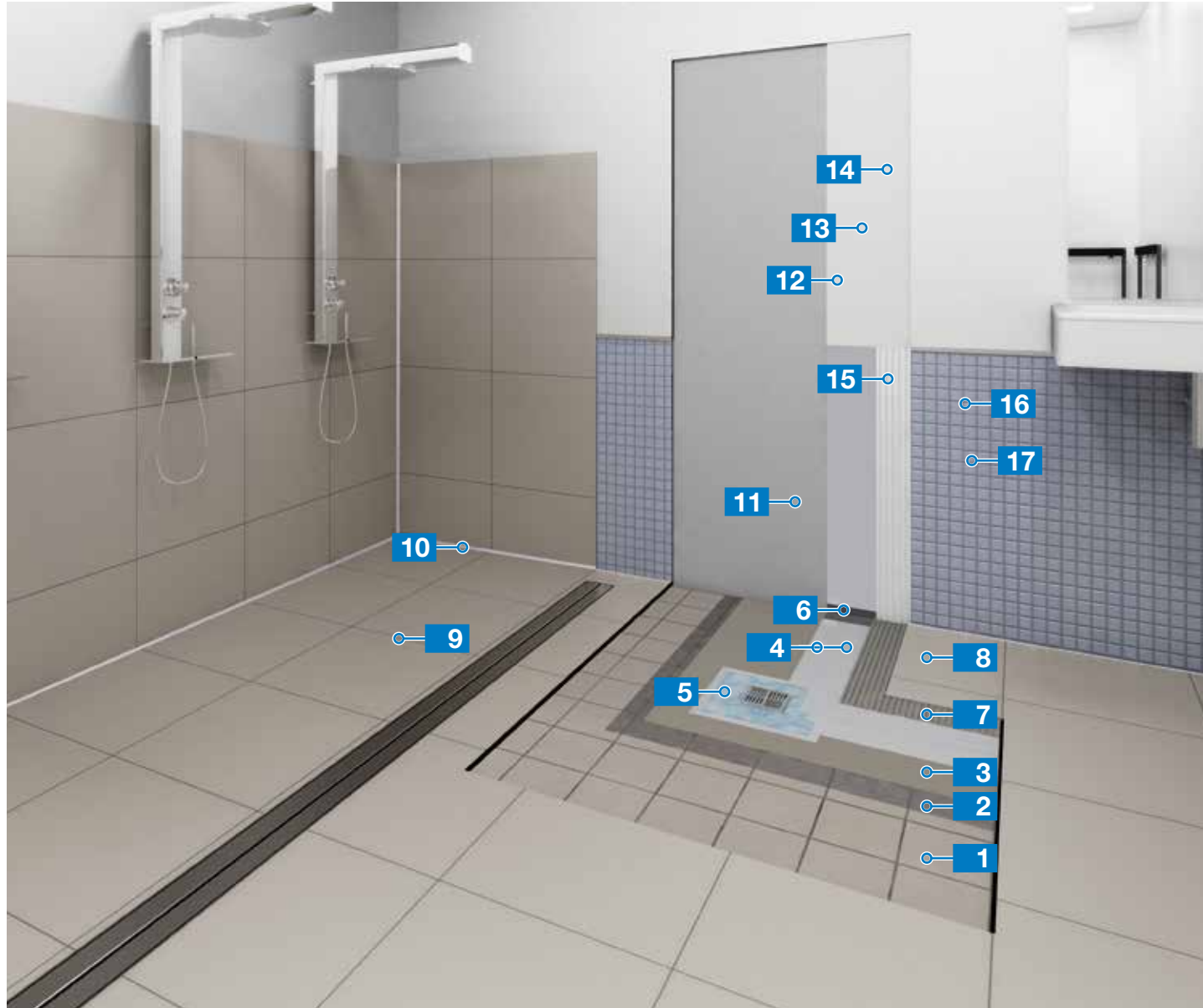
2



3



4



Система для гидроизоляции и укладки новой керамической плитки поверх старого покрытия в душевых, ваннных комнатах и раздевалках

System for waterproofing and overlaying old flooring with ceramic tiles in shower cubicles, bathrooms and changing rooms

14

1 Основание / Substrate
Существующая плитка / Existing tiles

2 Грунтовка / Primer
Eco Prim Grip



3 Выравнивающий состав /
Levelling compound
Nivorapid



4 Гидроизоляция / Waterproofing
Mapegum WPS (2 слоя / 2 coats)



5 Напольный трап / Floor drain
Drain Vertical

6 Прорезиненная лента / Rubber tape
Mapeband PE 120

7 Клей / Adhesive
Keraflex



8 Плитка / Tiles
Керамогранит / Porcelain tiles

9 Заполнитель швов / Grout
Kerapoxy CQ



10 Герметик / Sealant
Mapesil AC



11 Выравнивающий состав / Levelling compound
Nivoplan + Planicrete



12 Сглаживающий состав / Smoothing compound
Planitop 560



13 Грунтовка / Primer
Silancolor Primer Plus



14 Покрытие / Coating
Silancolor Pittura Plus



15 Клей / Adhesive
Adesilex P10 + Isolastic

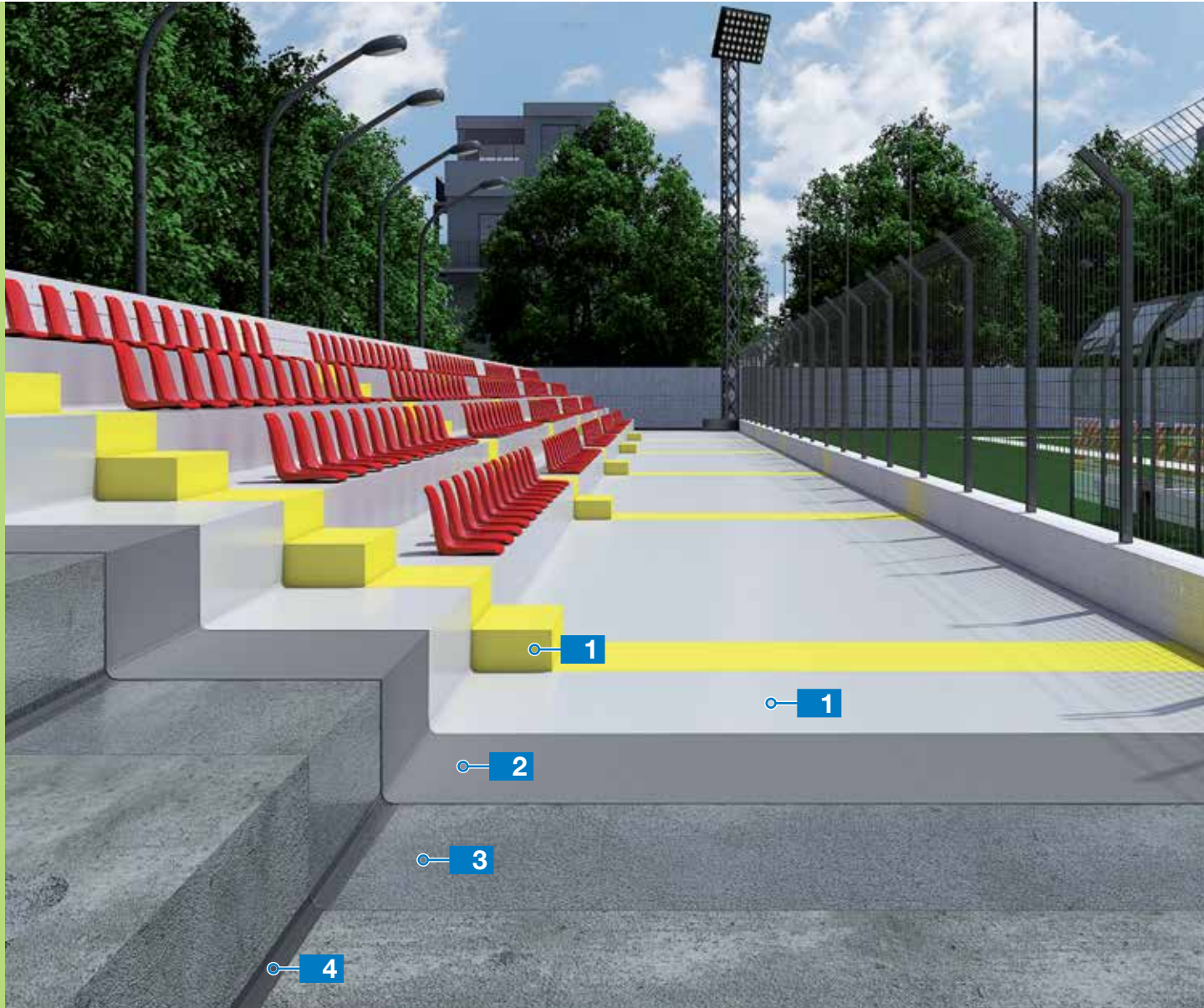


16 Плитка / Tiles
Стекломозаика / Glass mosaics

17 Заполнитель швов / Grout
Kerapoxy Design + MapeGlitter



2 3 4 5 6 7 9 10 11 12 13 14 15 17



15

Система для гидроизоляции железобетонных трибун с помощью распыляемой мембраны из гибридной полимочевины

System for waterproofing reinforced concrete spectator terraces with sprayed polyureic hybrid membrane

1 Алифатическое цветное финишное покрытие / Aliphatic coloured finish
Mapefloor Finish 55

2 Гидроизоляционная мембрана / Waterproofing membrane
Purtop 400 M



3 Грунтовка / Primer
Primer SN посыпанная / broadcast with **Quarzo 0,5**



4 Галтель + выравнивание / Covings + evening
Mapegrout LM2K



Mapefloor
Finish 55

Purtop 400 M

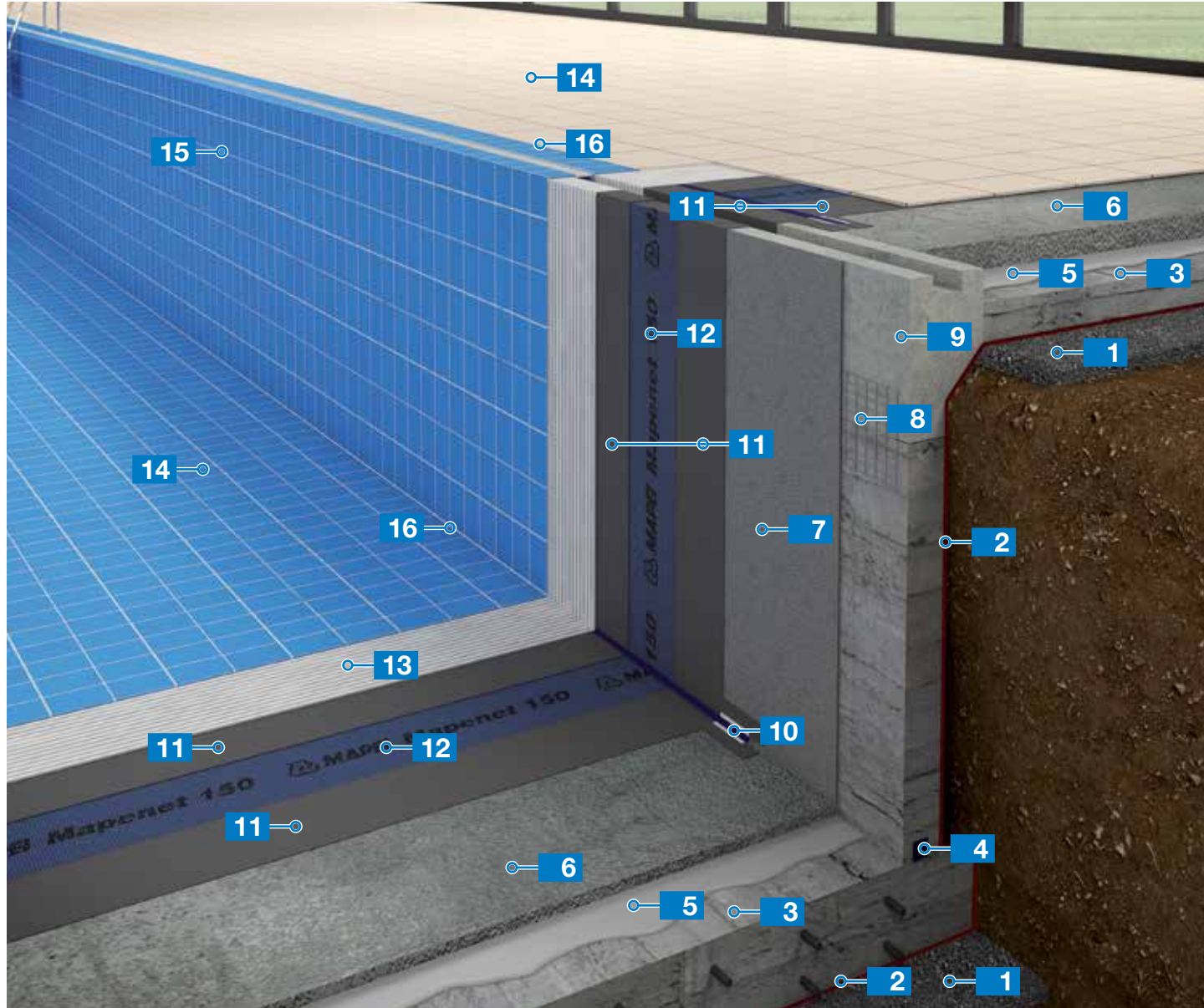


1

2

3

4



Система для гидроизоляции и укладки керамической плитки в новых плавательных бассейнах

System for waterproofing and installing ceramic tiles in new swimming pools

16

- 1 Очищенный тощий бетон / *Clearing lean*
- 2 Наружная горизонтальная гидроизоляция конструкции с помощью бентонитовых листов **Mapecproof** и вертикальная гидроизоляция с помощью двухкомпонентного эластичного раствора **Mapelastick Foundation**, после предварительно нанесенной грунтовки **Primer 3296** / *External under plateau waterproofing of the structure with bentonite sheet **Mapecproof** and two-component cementitious elastic mortar **Mapelastick Foundation** on walls, after application of **Primer 3296***
- 3 Железобетонная конструкция / *Reinforced concrete structure*
- 4 Гидрорасширяющийся бентонитовый шнур / *Hydroexpanding bentonite joint **Idrostop B25***
- 5 Адгезионный раствор / *Bonding slurry **Planicrete***
- 6 Стяжка / *Screed **Topcem Pronto***
- 7 Цементная штукатурка / *Cementitious render **Nivoplan** + **Planicrete***
- 8 Металлическая сетка / *Metal mesh*
- 9 Предварительно обустроенный переливной лоток для бассейна / *Pre-cast overflow channel*
- 10 Прорезиненная лента / *Rubber tape **Mapecband***
- 11 Гидроизоляция (2 слоя) / *Waterproofing (2 coats) **Mapelastick***
- 12 Стеклосетка / *Fibre glass mesh **Mapenet 150***
- 13 Клей / *Adhesive **Keraflex Maxi S1***
- 14 Керамическая плитка / *Ceramic tiles*
- 15 Заполнитель швов / *Grout **Ultracolor Plus***
- 16 Герметик / *Sealant **Mapesil AC***

