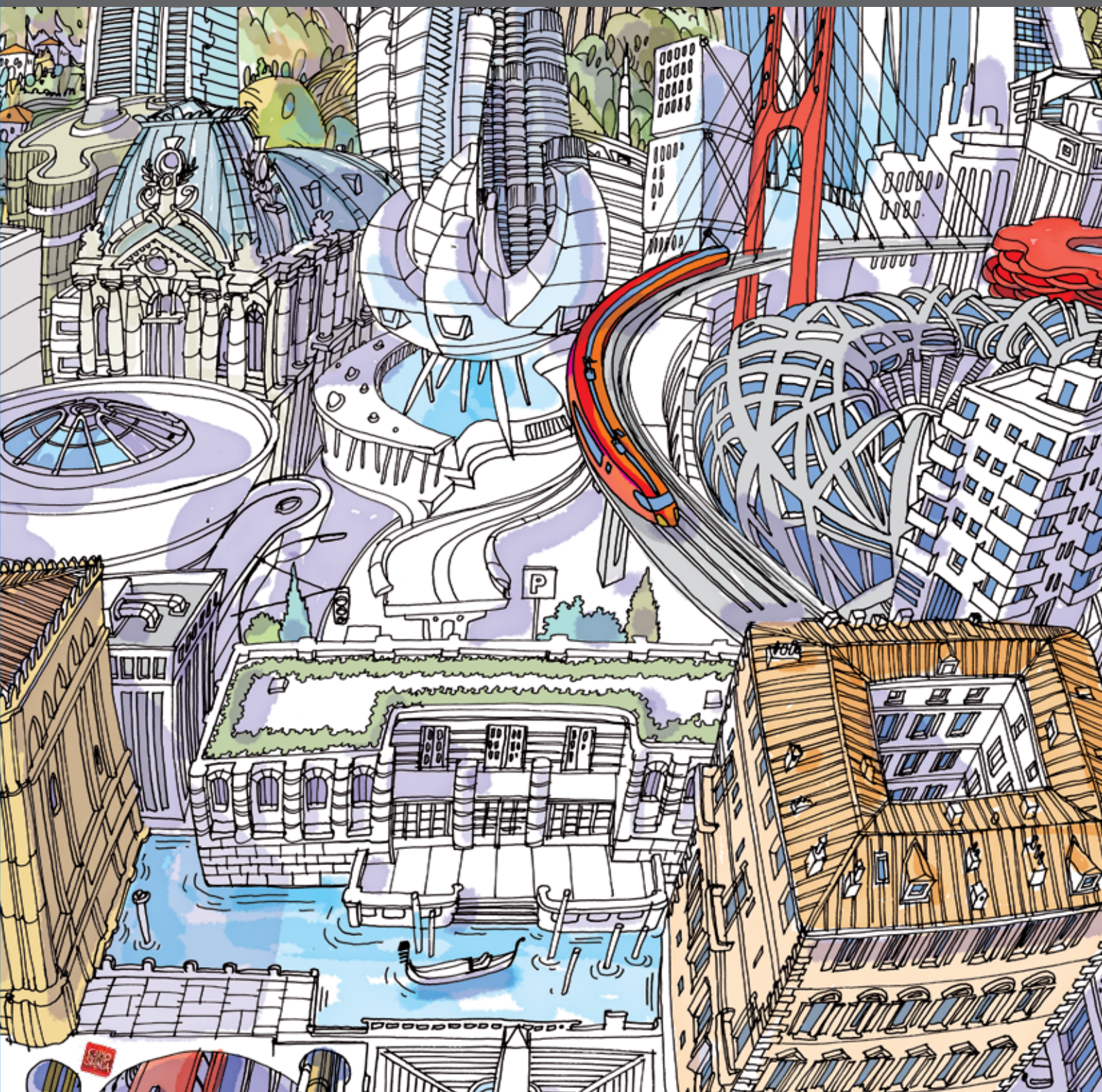


Руководство по выбору готовых решений Мапеи для строительства

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

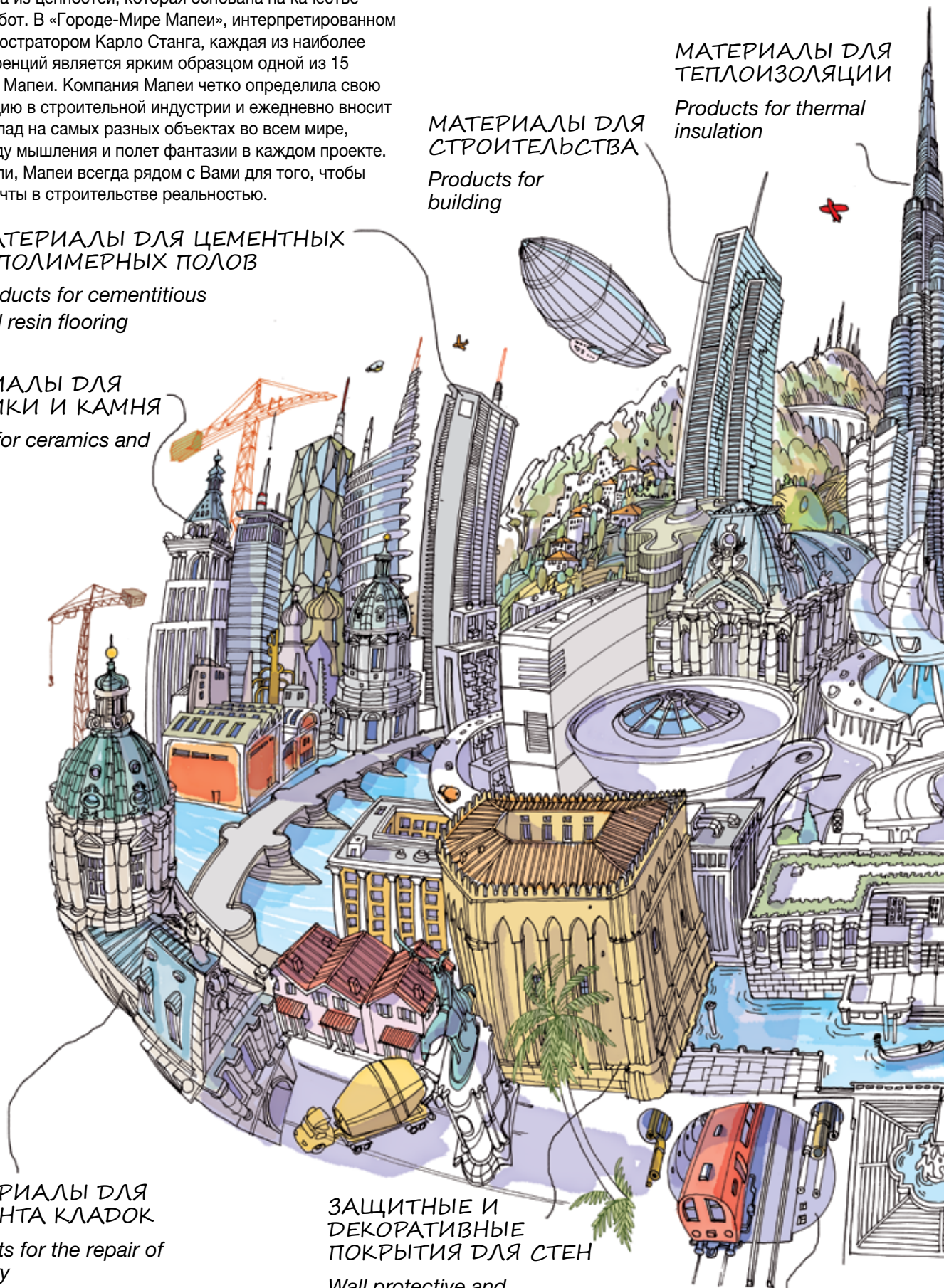
Products for the repair of masonry

ЗАЩИТНЫЕ И ДЕКОРАТИВНЫЕ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ СТЕН

Wall protective and decorative coatings

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПОДЗЕМНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Products for underground constructions



"Mapei City, Mapei World"

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.

ЭЛАСТИЧНЫЕ
ГЕРМЕТИКИ
И КЛЕИ

Elastic sealants
and adhesives

ИНТЕНСИФИКАТОРЫ
ПОМОЛА ЦЕМЕНТА

Grinding aids for cements

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

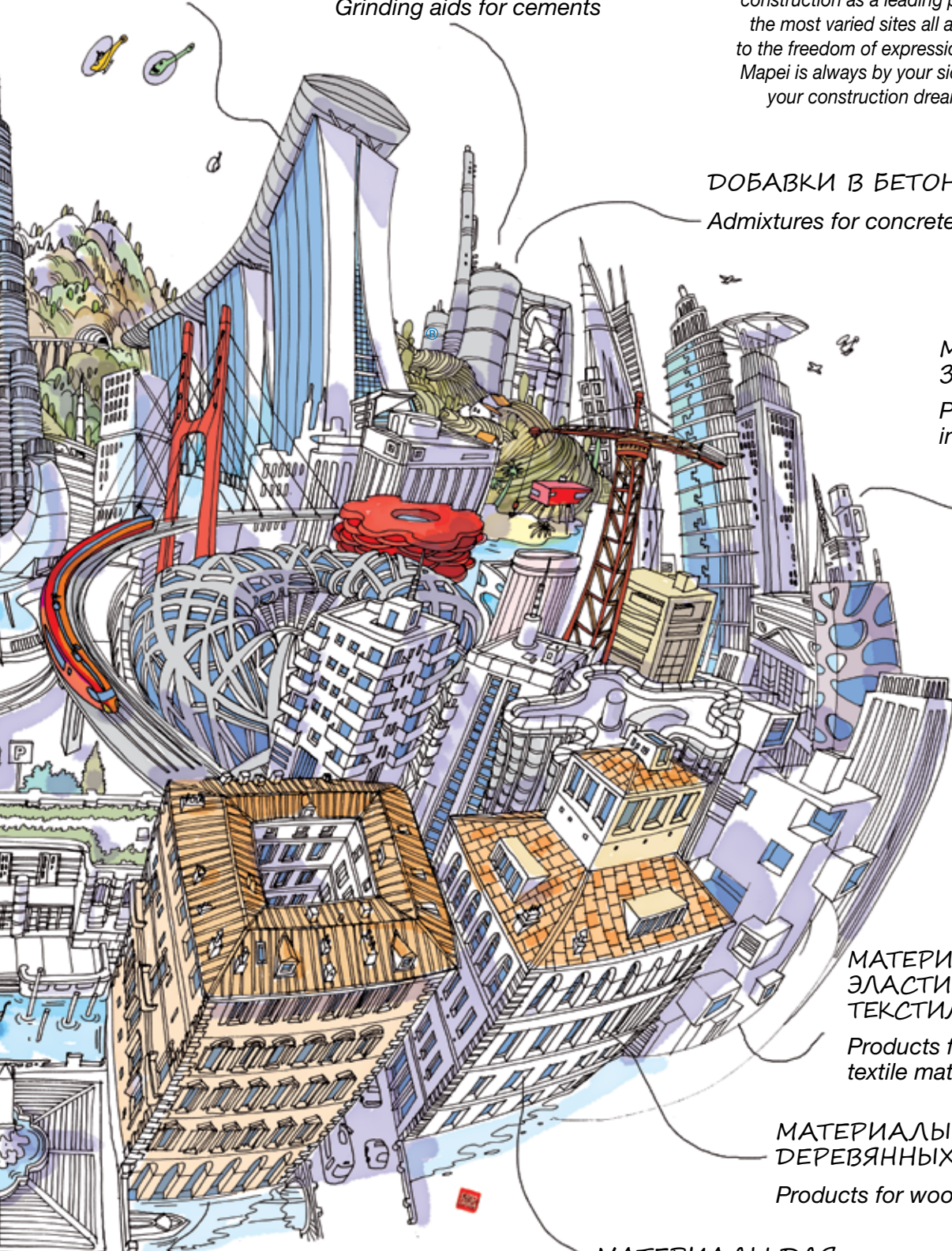
Products for wooden flooring

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**

Здание промышленного назначения

Industrial building

Система для укладки натурального камня во влажной среде
System for laying natural stone in damp environments **01**

Система структурного усиления с помощью базальтовых волокон
System for structural strengthening with basalt fibres **02**

Система для укладки керамической плитки в среде, что подвергается интенсивным транспортным нагрузкам
System for the installation of ceramic tiles in environments subject to heavy traffic **03**

Система для укладки керамогранита в среде, что подвергается агрессивному химическому воздействию
System for the installation of porcelain tiles in environments subject to high levels of chemical attack **04**

Самовыравнивающаяся быстротвердеющая цементная напольная система с высокой стойкостью к истиранию
Self-levelling, rapid-hardening, cementitious flooring system with high resistance to abrasion **05**

Эпоксидная полимерная система для пола с высокой стойкостью к истиранию
Epoxy resin-based flooring system for industrial floors with high resistance to abrasion **06**

Система для самоукладывающихся напольных ПВХ покрытий на влажные и неровные основания
System for laying self-laying PVC flooring on humid and uneven substrates **07**

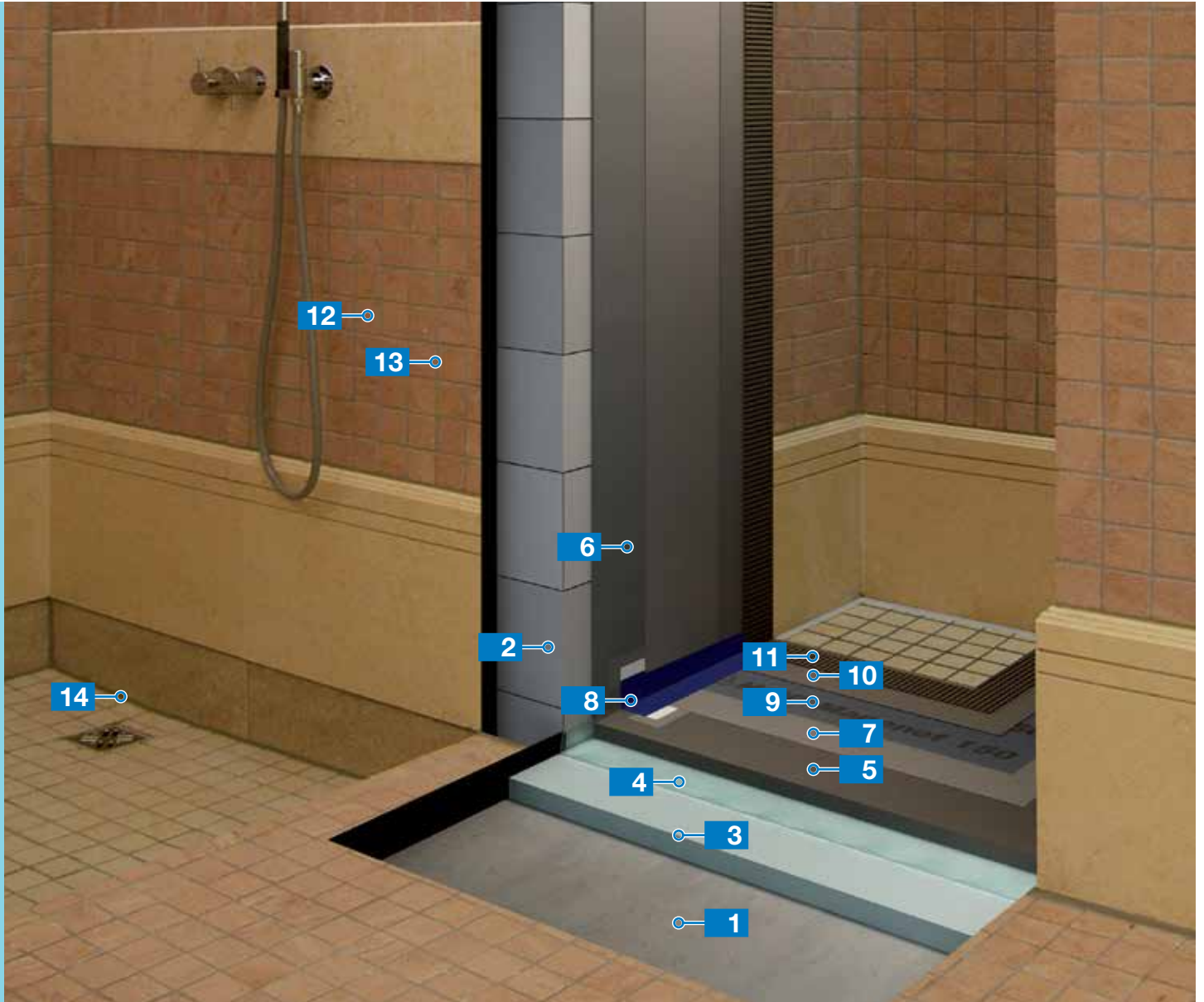
Мембрана из полимочевины, что наносится непосредственно на месте, для гидроизоляционных гидравлических работ в целом
Polyurea membrane applied in-situ for waterproofing hydraulic works in general **08**

Система для укладки плит на пол, что предназначен для транспортных нагрузок
System for laying slabs on flooring for vehicle use **09**

Ремонт бетонных полов и анкерное крепление ходовых путей мостовых кранов
Repairing concrete floors and anchoring rails for overhead bridge cranes **10**







01

Система для укладки натурального камня во влажной среде System for laying natural stone in damp environments

- 1** Бетонное основание / Concrete substrate
- 2** Основание из кладки / Masonry substrate
- 3** Изоляционная панель / Insulating panel
- 4** Лист полиэтилена / Polyethylene sheet
- 5** Стяжка / Screed
Topcem Pronto
- 6** Цементная штукатурка / Cementitious render
Planitop Fast 330
- 7** Цементная гидроизоляция / Cementitious waterproofer
Mapelastic
- 8** Прорезиненная лента / Rubber tape
Mapeband
- 9** Стеклосетка / Glass fibre mesh
Mapenet 150
- 10** Цементная гидроизоляция / Cementitious waterproofer
Mapelastic
- 11** Клей / Adhesive
Keraquick S1
- 12** Мозаика из натурального камня / Natural stone mosaics
- 13** Заполнитель швов / Grout
Ultracolor Plus
- 14** Герметик / Sealant
Mapesil LM








Система структурного усиления с помощью базальтовых волокон
System for structural strengthening with basalt fibres

02

- 1** Бетон / Concrete
- 2** Порошкообразный отвердитель / Dry-shake hardener
Mapetop N AR6

- 3** Защитное средство / Protecting treatment
Mapecrete LI Hardener
- 4** Акриловая грунтовка на водной основе / Water-based acrylic primer
Malech
- 5** Защитная эластомерная краска / Protective elastomeric paint
Elastocolor Pittura

- 6** Однонаправленное базальтовое волокно / Unidirectional basalt fibre fabric
MapeWrap B UNI-AX400 / 40
- 7** Предварительно обработанная грунтовочная сетка из базальтового волокна / Pre-primed basalt fibre mesh
Mapegrid B 250
- 8** Эпоксидная пропитка / Epoxy impregnator
MapeWrap 31

- 9** Эпоксидная шпаклёвка / Epoxy grout
MapeWrap 11

- 10** Эпоксидная грунтовка / Epoxy primer
MapeWrap Primer 1



2 3 4 5 6 7 8 9 10



03

Система для укладки керамической плитки в среде, что подвергается интенсивным транспортным нагрузкам

System for the installation of ceramic tiles in environments subject to heavy traffic

- 1** Железобетонная плита перекрытия / Reinforced cement floor slab
- 2** Улучшающая адгезию грунтовка / Bonding promoter **Eporip**

- 3** Стяжка / Screed **Торцем Pronto**

- 4** Клей / Adhesive **Elastorapid**

- 5** Клинкер большой толщины / Thick klinker tiles

- 6** Заполнитель швов / Grout **Kerapoxy CQ**

- 7** Герметик / Sealant **Maпeflex PU50 SL**
- 8** Герметик / Sealant **Maпeflex PU20**
- 9** Штукатурка / Render
- 10** Клей / Adhesive **Ultralite S1**

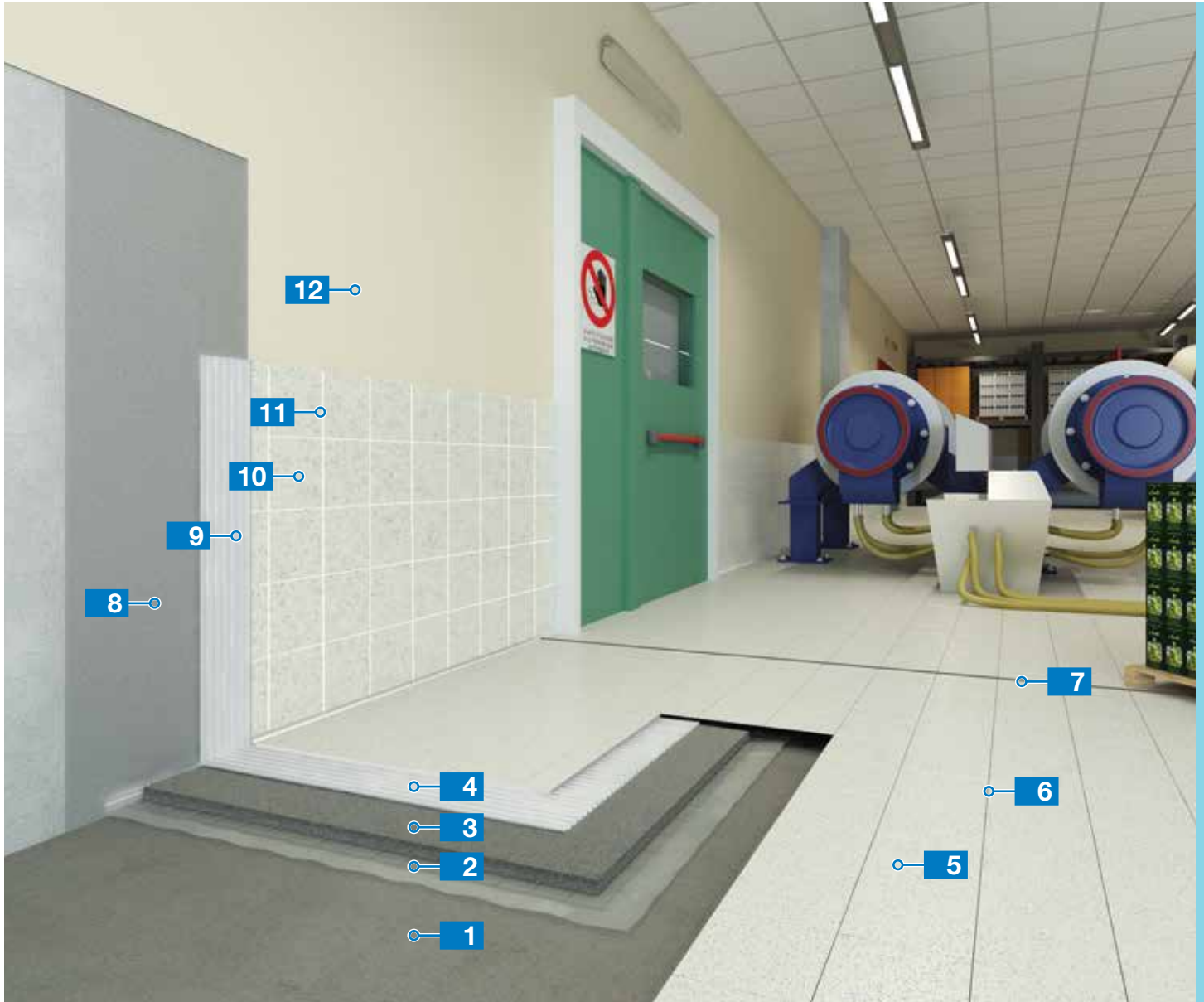
- 11** Плитка / Tiles
Керамогранит (20x20 см) / (20x20 cm) porcelain tiles

- 12** Заполнитель швов / Grout **Kerapoxy CQ**

- 13** Сглаживающий состав / Smoothing compound **Planitop 540**

- 14** Грунтовка / Primer **Maпecoat I 600 W**
- 15** Финишное покрытие / Coating **Maпecoat I 24**










Система для укладки керамогранита в среде, что подвергается агрессивному химическому воздействию

System for the installation of porcelain tiles in environments subject to high levels of chemical attack

04

- 1** Железобетонные плиты / Reinforced concrete slabs
- 2** Разделительный слой / Separating layer
- 3** Стяжка, армированная электросварной сеткой / Screed reinforced with electrowelded mesh
Topcem

- 4** Клей / Adhesive
Kerapoxy Adhesive

- 5** Керамогранит большой толщины / Thick porcelain tiles
- 6** Заполнитель швов / Grout
Kerapoxy IEG

- 7** Герметик / Sealant
Mapeflex PU20
- 8** Цементная штукатурка / Cementitious render
Planitop Fast 330

- 9** Клей / Adhesive
Kerapoxy Adhesive

- 10** Тонкослойный керамогранит / Porcelain tiles
- 11** Заполнитель швов / Grout
Kerapoxy IEG

- 12** Финишное покрытие / Coating
Mapecoat I 24




3 4-9 6-11 7 8 12



05

Самовыравнивающаяся быстротвердеющая цементная напольная система с высокой стойкостью к истиранию

Self-levelling, rapid-hardening, cementitious flooring system with high resistance to abrasion

- 1** Стяжка / Screed
Торцем Pronto

- 2** Грунтовка + посыпка кварцевым песком /
 Primer + broadcast with quartz sand
Primer SN + Quarzo 1,2

- 3** Самовыравнивающийся цементный
 раствор /
 Self-levelling cementitious mortar
Ultratop

- 4** Акриловое финишное покрытие /
 Acrylic finish
Mapefloor Finish 630



1

2

3

4



Полиуретаново-цементная система для обустройства промышленных полов с повышенной стойкостью к истиранию

Polyurethane-cement flooring system for industrial floors with high resistance to abrasion

06

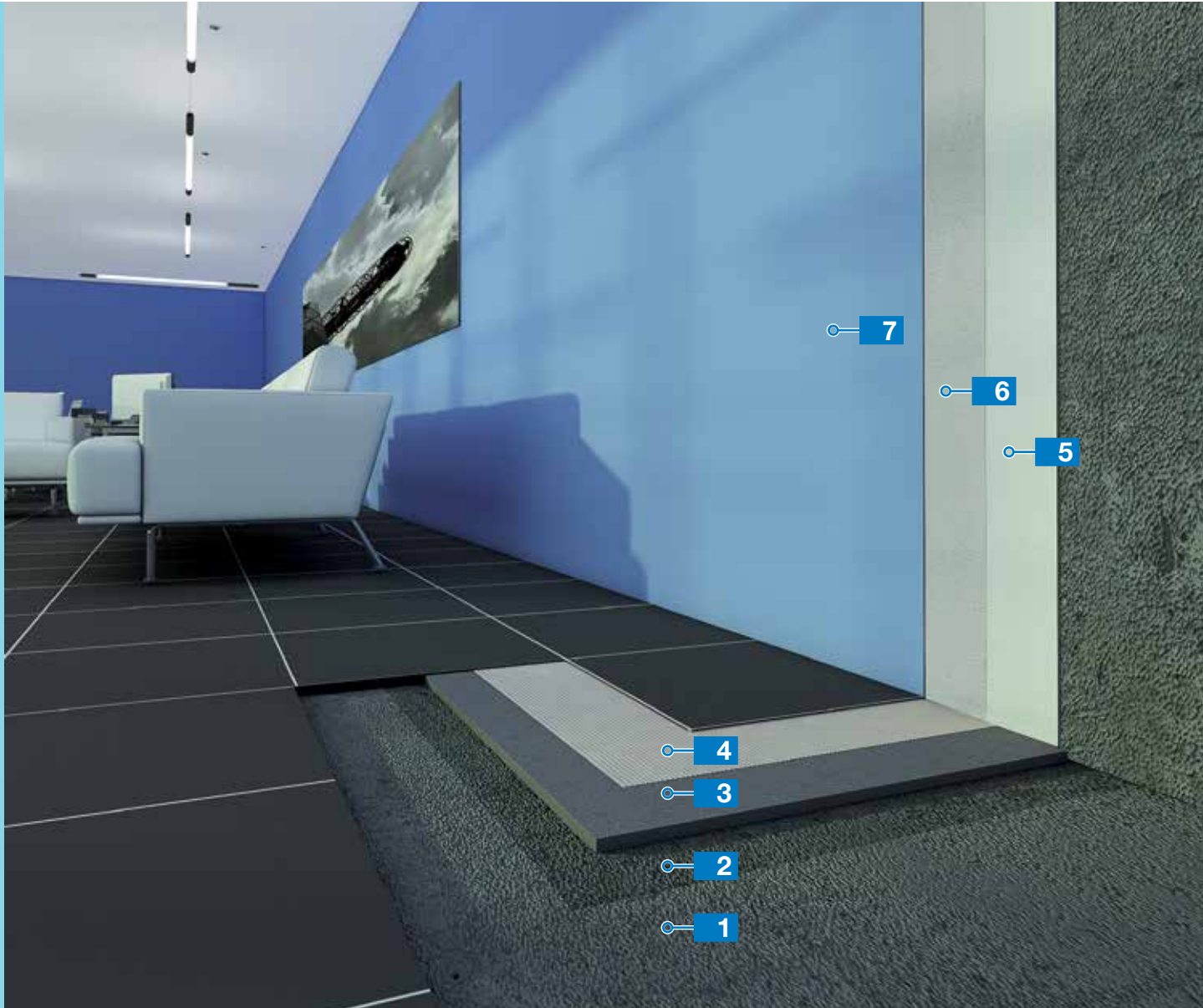
1 Бетон / Concrete

2 Полиуретаново-цементный состав /
Polyurethane-cement formulate
Mapefloor CPU/RT



Mapefloor
CPU/RT





2



07

Система для самоукладывающихся напольных ПВХ покрытий на влажные и неровные основания

System for laying self-laying PVC flooring on humid and uneven substrates

- 1** Основание / Substrate
Старая неровная стяжка / Old uneven screed
- 2** Грунтовка / Primer
Eco Prim PU 1K + Quarzo 0,5 mm

- 3** Сглаживающий состав / Smoothing compound
Ultraplan Maxi
  
- 4** Клей / Adhesive
Ultrabond Eco Fix
Самоукладывающаяся ПВХ плитка / Self-laying PVC tiles

- 5** Сглаживающий состав / Smoothing compound
Planitop 560
 
- 6** Грунтовка / Primer
Malech
- 7** Финишное покрытие / Coating
Dursilite





Мембрана из полимочевины, что наносится непосредственно на месте, для гидроизоляционных гидравлических работ в целом

Polyurea membrane applied in loco for waterproofing hydraulic works in general

- 1** Бетонная конструкция с применением добавки / Concrete structure admixed with **Dynamon**
- 2** Грунтовка / Primer **Triblock P**
- 3** Мембрана на основе чистой полимочевины / Pure polyurea-based membrane **Purtop 1000**





09

Система для укладки плит на пол, что предназначен для транспортных нагрузок
System for laying slabs on flooring for vehicle use

- 1** Бетонные плиты перекрытия /
Concrete slabs
- 2** Нетканое полотно / Non-woven fabric
- 3** Плотный кладочный раствор /
Thick bed mortar
Mapestone TFB 60
- 4** Адгезионный раствор /
Bonding slurry
Planicrete
- 5** Плиты из натурального камня /
Natural stone slabs
- 6** Заполнитель швов / Grout
Mapestone PFS 2



3



4



6



Ремонт бетонных полов и анкерное крепление ходовых путей мостовых кранов
Repairing concrete floors and anchoring rails for overhead bridge cranes

10

- 1** Бетон, обработанный методом скарификации / Scarified concrete
- 2** Высокотекучий быстросхватывающийся армированный фиброй раствор / Hi-flow fibre-reinforced quick-setting mortar
Mapegrout SV Fiber
- 3** Трехкомпонентный эпоксидный раствор / Three-component epoxy mortar
Planigrout 300
- 4** Химический анкер для структурных нагрузок / Chemical anchor for structural loads
Maepifix VE SF



2

3

4