MAPEI SYSTEMGUIDE

GUIDE FÖR VAL AV MAPEILÖSNINGAR I BYGGINDUSTRIN

MAPEI®

BYGGPRODUKTER FÖR NORDISKT KLIMAT

PRODUKTER FÖR VATTENTÄTNING

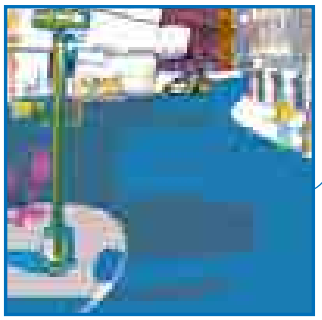
PRODUKTER FÖR BYGGNATION

PRODUKTER FÖR DAMMAR, KANALER OCH VIADUKTER

TILLSATSER TILL BETONG

ELASTISKA FOGMASSOR OCH LIM

MAPEI®



PRODUKTER FÖR UNDERHÅLL AV VÄGAR

PRODUKTER FÖR STADSINREDNING

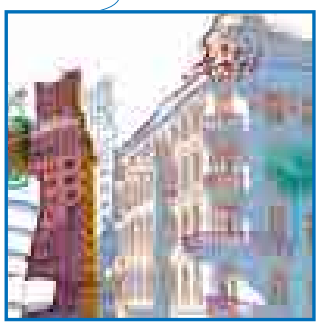
PRODUKTER FÖR TILLÄGGSISOLERING OCH FASAD

PRODUKTER FÖR BELÄGGNING OCH MATTOR

PRODUKTER FÖR IDROTTSANLÄGGNINGAR

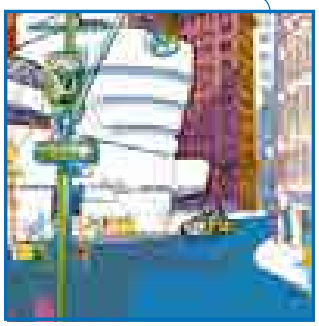
PRODUKTER FÖR TUNNLAR OCH ANLÄGGNINGAR

PRODUKTER FÖR REPARATION AV MURVERK

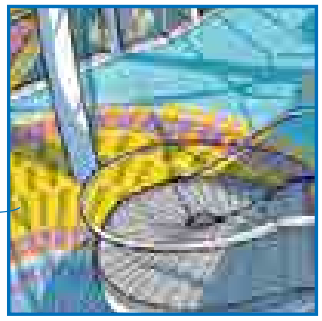


PRODUKTER FÖR STRUKTURELL FÖRSTÄRKNING

PRODUKTER FÖR YTBEHANDLING OCH MÅLNING



PRODUKTER FÖR KERAMISKA PLATTOR OCH NATURSTEN



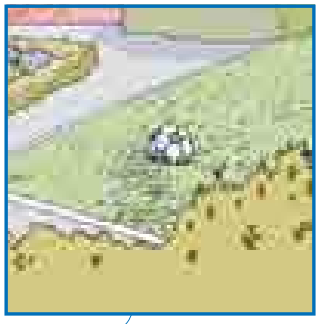
THE WORLD OF MAPEI.

KVALITET OCH MERVÄRDE I BYGGBRANSCHEN.

PRODUKTER FÖR AKUSTISK ISOLERING

PRODUKTER FÖR KONST- OCH NATURSTEN

PRODUKTER FÖR KONSTGRÄS OCH HYBRIDGRÄS



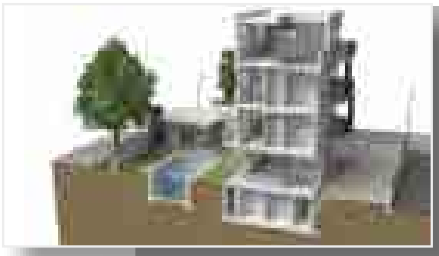
PRODUKTER FÖR PARKETT OCH TRÄGOLV

PRODUKTER FÖR CEMENT- OCH HÄRDPLASTBASERADE BELÄGGNINGAR

Denna publikation visar de mest teknologiskt avancerade produkterna och systemen i byggbranschen.
Systemen är sammansatta av våra produktchefer med syfte att lösa en rad byggtekniska utmaningar. Denna guide blir ett nyttigt arbetsverktyg.

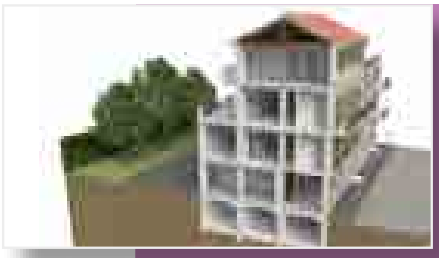
Har du frågor eller funderingar får du hjälp av våra säljare. Information om våra system och produkter finns också på vår hemsida:

www.mapei.se



1. Nybyggnation sida **6**

1.1 Fasad och fasadisolering 8
1.2 Balkonger och terrasser 14
1.3 Boutrymmen i lägenheter 15
1.4 Våtrum 22
1.5 Uteplatser och bassänger 24



2. Renovering av byggnader sida **26**

2.1 Betongrenovering 28
2.2 Behandling av mur- och betongfasader 31
2.3 Fasadisolering 40
2.4 Bolkonger och terrasser 43
2.5 Boutrymmen i lägenheter 48
2.6 Våtrum 67

3. Kommersiella byggnader och parkeringhus sida **70**

3.1 Betongarbeten 72
3.2 Kontor, butiker och receptioner 76
3.3 Parkeringshus 85

4. Industri och lantbruk sida **90**

4.1 Betongarbeten 92
4.2 Lantbruk 93
4.3 VA-anläggningar 100
4.4 Industri och lager 107
4.5 Kemisk industri 118
4.6 Livsmedelsindustri 122

5. Offentliga utrymmen sida **134**

5.1 Golv i offentliga bygg 136
5.2 Stegljudsisolering 146
5.3 Bassänger 153

6. Sport och utomhusarealer sida **156**

6.1 Utomhusgolv 158
6.2 Sportgolv 159
6.3 Våtrom 162
6.4 Bassänger 163

7. Infrastruktur sida **166**

7.1 Betongreparation 168
7.2 Membraner och fuktisolering 173

Symbolförklaring sida 174

1. **Ny**byggnation

1.1 FASAD OCH FASADISOLERING

1.1.1 Komplett system för puts och ytbehandling av murverk s. 8
1.1.2 System för storformatig keramik och gatsten s. 9
1.1.3 Mapetherm EPS – System för tilläggsisolering s. 10
1.1.4 Mapetherm Nordic System – Luftat, putsat fasadsystem s. 11
1.1.5 Puts och ytbehandling på gasbetong s. 12
1.1.6 Puts och ytbehandling på EPS-formsättningsblock s. 13

1.2 BALKONGER OCH TERRASSER

1.2.1 System för vattentätning av balkonger och terrasser med keramiska plattor s. 14

1.3 BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

1.3.1 Parkett och vattenburen värme i bostäder s. 15
1.3.2 Blankt epoxigolv samt dekorputs för vägg s. 16
1.3.3 System för stegljudsisolering på vattenburen värme s. 17
1.3.4 Parkett på stegsljudssystem s. 18
1.3.5 LVT/designbeläggningar i lägenheter s. 19
1.3.6 Ultratop Loft - Dekorativt sementbasert belegg for vegg og gulv s. 20

1.4 VÅTRUM

1.4.1 Våtrumssystem, System VT, vätskebaserat tätskikt. Godkänt enligt BBV 15:1 s. 22
1.4.2 Våtrumssystem, Mapeguard WP 90 foliebaserat tätskikt. Godkänt enligt BBV 15:1 s. 23

1.5 UTEPLATSER OCH BASSÄNGER

1.5.1 System för storformatig keramik och gatsten s. 24
1.5.1 System för simbassänger med keramiska plattor/mosaik s. 25

1.1.1

FASAD OCH FASADISOLERING

Komplett system för puts och ytbehandling av murverk

1 Putsbruk
Murmörtel KL C KC 50/50/610

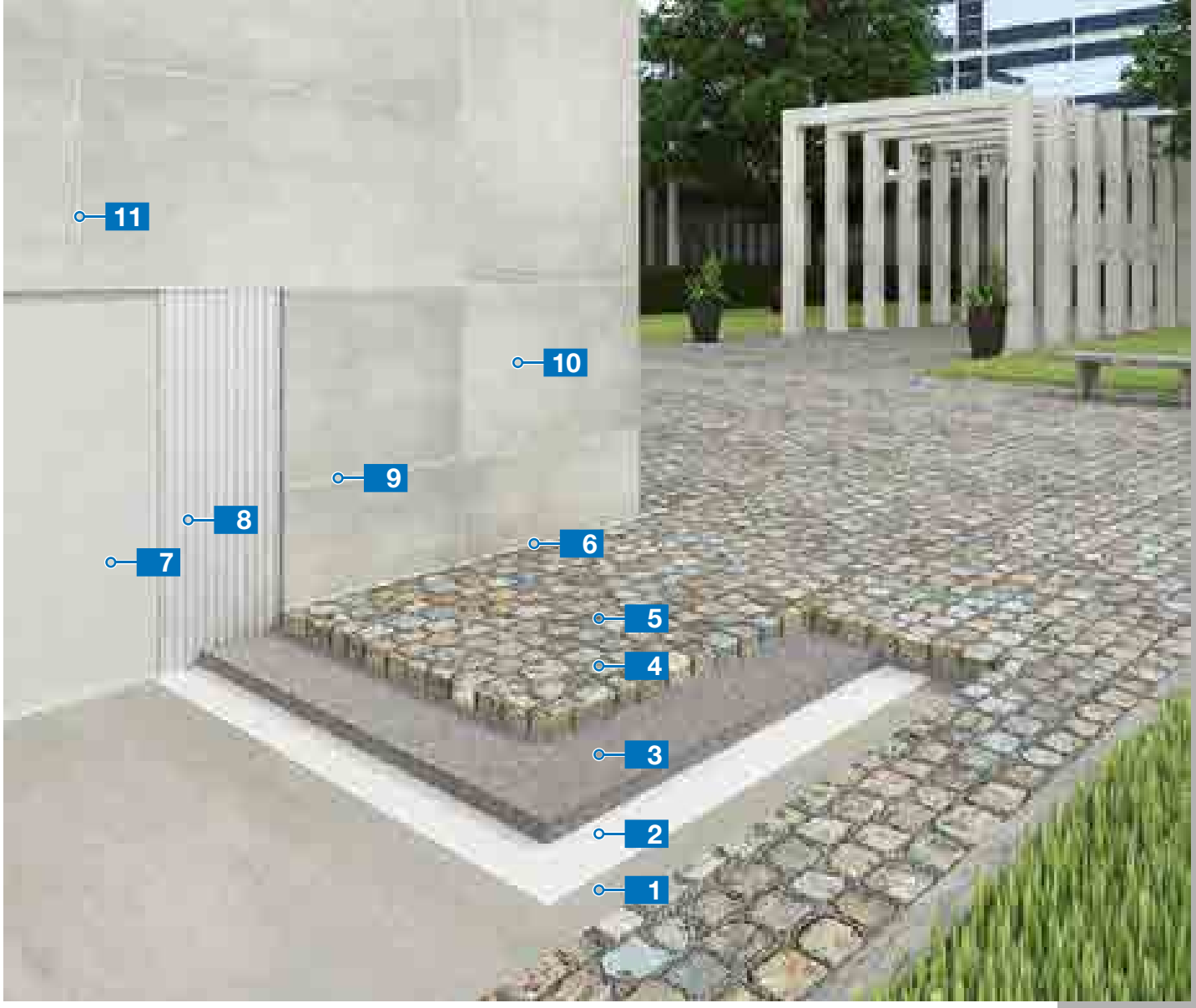
2 Primer
Silancolor Base Coat
ETA 10/0024 - ETA 10/0025

3 Finputs
Silancolor Tonachino

4 Putsbruk
Murmörtel KL B KC 35/65/520

5 Murbruk
Murmörtel KL B KC 35/65/520

1 2 3 4-5



FASAD OCH FASADISOLERING
System för storformatig keramik och gatsten

1.1.2

1 Betong

2 Frikopplingsduk

3 Fästmassa
Conbit

4 Sten

5 Fogbruk
Skiferfug

6 Rörelsefog
Mapesil LM

7 Betongputs
Monofinish

8 Fästmassa
Ultralite S2

9 Fogbruk
Ultracolor Plus

10 Storformatsplatta

11 Flexibel fogmassa
Mapesil LM

3 5 6-11 7 8 9

1.1.3

FASAD OCH FASADISOLERING
Mapetherm EPS – System för tilläggsisolering

1 Massivvägg

2 Fästmassa
Mapetherm AR1 GG/ Mapetherm AR1 Light
ETA 04/0061 - ETA 10/0024 - ETA 10/0025

3 Isoleringspanel
Mapetherm EPS
ETA 10/0025, SP Fire 105

4 Grundputs
Mapetherm AR1 GG/ Mapetherm AR1 Light
ETA 04/0061 - ETA 10/0024 - ETA 10/0025

5 Nätarmering
Mapetherm Net
ETA 10/0024 - ETA 10/0025 - ETA 04/0061

6 Färgad grundning
Silancolor Base Coat
ETA 10/0024 - ETA 10/0025

7 Silikonbaserad slutputs
Silancolor Tonachino

2-4 3 5 6 7

Mapetherm Nordic System – Luftat, putsat fasadsystem

1 Väggkonstruktion

2 Isolering

3 Vindspärr

4 Träläkt för luftskikt

5 Kantförsegling
Silanprimer Röd

6 Fasadskiva
Bluclad

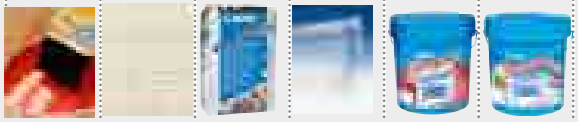
7 Grundningsbruk
Mapetherm AR1 GG / Mapetherm AR1 Light
ETA 04/0061 - ETA 10/0024 - ETA 10/0025

8 Nätarmering
Mapetherm Net
ETA 10/0024 - ETA 10/0025 - ETA 04/0061

9 Grundputs
Mapetherm AR1 GG / Mapetherm AR1 Light
ETA 04/0061 - ETA 10/0024 - ETA 10/0025

10 Primer
Silancolor Base Coat
ETA 10/0024 - ETA 10/0025

11 Finputs
Silancolor Tonachino



5 6 7-9 8 10 11

1.1.5

FASAD OCH FASADISOLERING
Puts och ytbehandling på gasbetong

1 Gasbetong

2 Primer
Malech (50/50 med vatten)

3 Puts*
Mapetherm AR1 GG / Mapetherm AR1 Light

4 Nätarmering
Mapetherm Net

5 Puts
Mapetherm AR1 GG / Mapetherm AR1 Light

6 Färgad grundning
Silancolor Base Coat

6 Silikonbaserad slutputs
Silancolor Tonachino

**Putslager 3 och 5 skall vara minimum 8-10 mm*

2 3-5 4 6 7

FASAD OCH BALKONG

Puts och ytbehandling på EPS-formsättningsblock

1.1.6

1 EPS-formsättningsblock

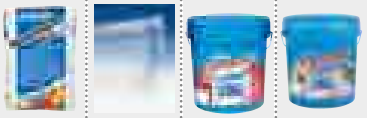
2 Puts
Mapetherm AR1 GG / Mapetherm AR1 Light

3 Nätarmering
Mapetherm Net

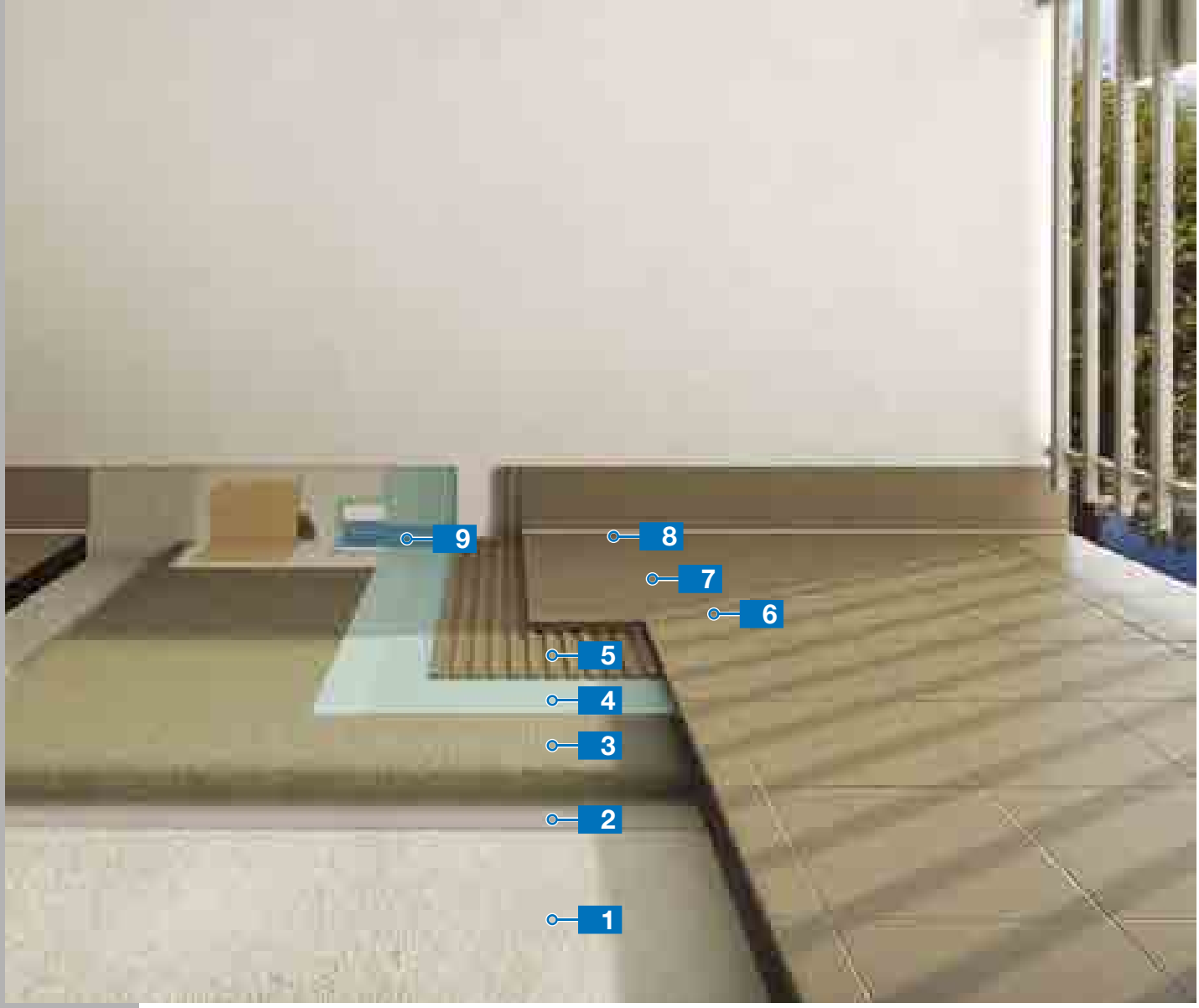
4 Puts
Mapetherm AR1 GG / Mapetherm AR1 Light

6 Färgad grundning
Silancolor Base Coat

6 Silikonbaserad slutputs
Silancolor Tonachino



2-4 3 5 6



1.2.1

BALKONGER OCH TERRASSER

System för vattentätning av balkonger och terrasser med keramiska plattor

1 Betong

2 Vidhäftare/slurry
Planicrete

3 Finsats/pågjutning
VR-støp

4 Cementbaserat membran
Mapelastic + Mapenet 150

5 Fästmassa
Ultralite S2 Quick

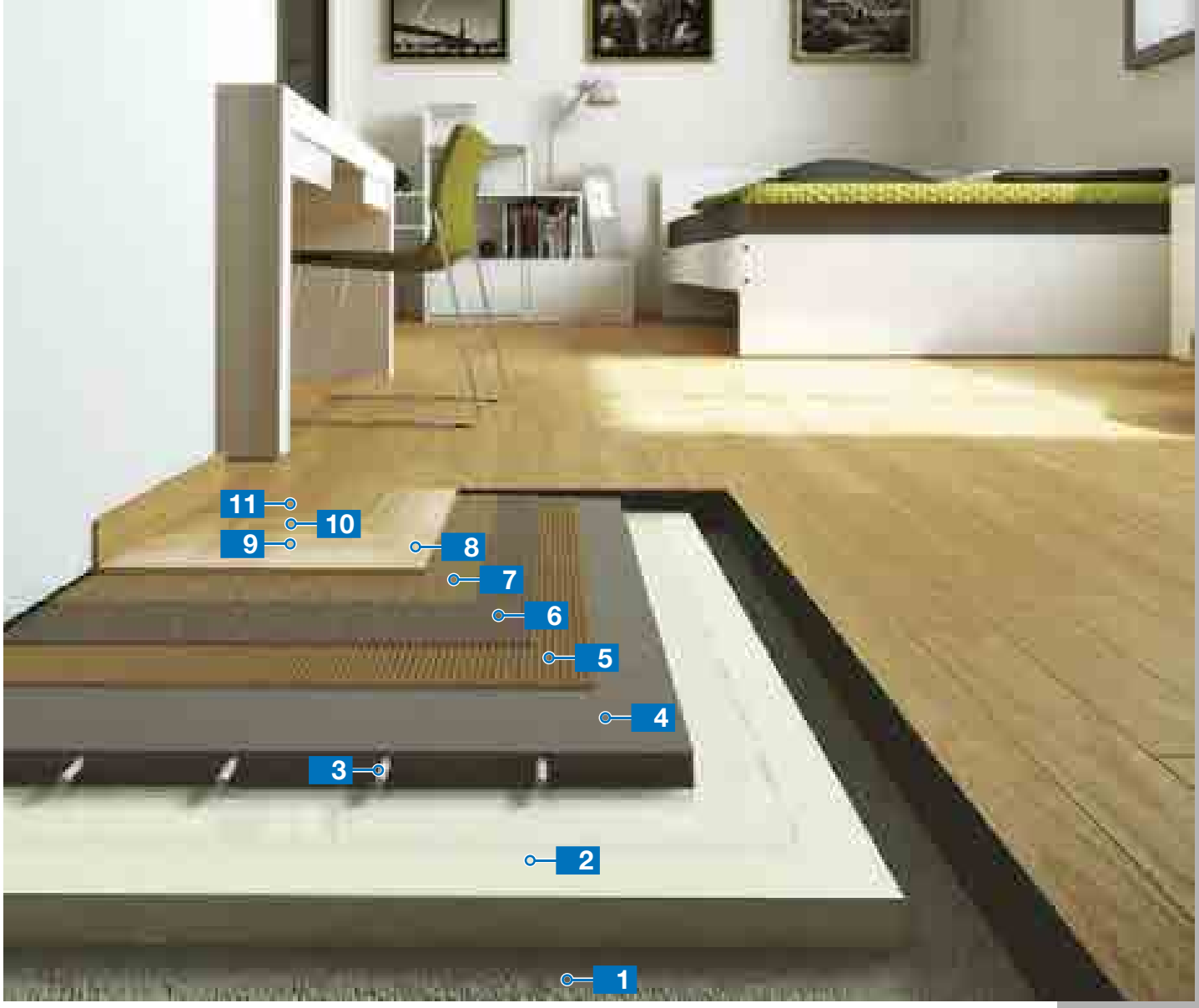
6 Keramiska plattor

7 Fogbruk
Ultracolor Plus

8 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

9 Tätband
Mapeband

2 3 4 5 7 8 9



BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

Parkett och vattenburen värme i bostäder

1.3.1

1 Betongbjälklag

2 Vattenburen golvvärme

3 Vattenrör

4 Självutjämnande avjämningsmassa
Uniplan Eco LC

5 Lim för stegljudsmatta
Ultrabond Eco S955 1K

6 Stegljudsmatta
Mapesonic CR

7 Parkettlim
Ultrabond Eco S955 1K

8 Parkett

9 Vattenbaserad filler
Ultracoat Aqua Plus

10 Enkomponents vattenbaserad primer
Ultracoat Universal Base

11 Tvåkomponents vattenbaserad Polyuretanlack
Ultracoat Easy Plus

4 5-7 6 9 10 11

1.3.2

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

Blankt epoxigolv samt dekorputs för vägg

1 Betongbjälklag

2 Epoxiprimer
Primer SN

3 Självutjämnande epoxibelägg
Mapefloor SL

4 Finputs
Fasademørtel SI

5 Silikatbaserad primer
Silexcolor Base Coat

6 Silikatbaserad finputs
Silexcolor Tonachino

2 3 4 5 6

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för stegljudsisolering på vattenburen värme

1.3.3

1 Betongbjälklag

2 Stegljudsisolerande matta
Mapesilent Roll

3 Kantband
Mapesilent Band R

4 Skarvtape
Mapesilent Tape

5 Vattenburet golvvärmesystem

6 Slipsats
Mapecem Pronto / VR-støp

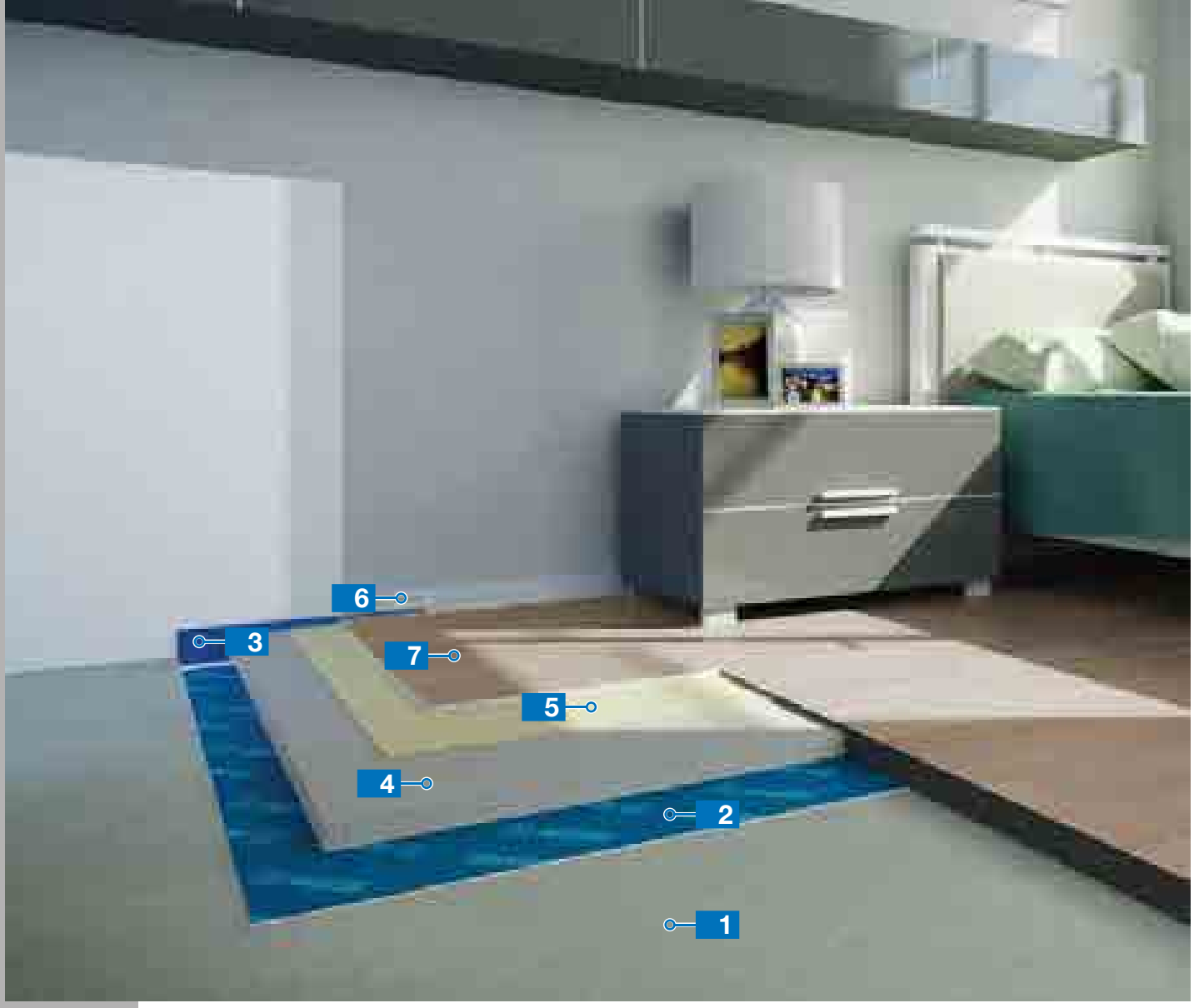
7 Fästmassa
Ultralite S1

8 Rörelsefog
Mapeflex MS 45

9 Fogbruk
Ultracolor Plus

10 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

2 3 4 6 7 8 9 10



1.3.4

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER
Parkett på stegsljudssystem

1 Betong med tillsatsmedel
Dynamon

2 Stegljudsisolerande matta
Mapesilent Roll

3 Kantband mot flanktransmission
Mapesilent Band R

4 Självutjämnande avjämningsmassa
Uniplan Eco LC

5 Parkettlim
Ultrabond Eco S955 1K

6 Monteringslim
Ultrabond S997 1K

7 Parkett

2 3 4 5 6

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

LVT/designbeläggningar i lägenheter

1.3.5

1 Betong

2 Självutjämnande avjämningsmassa
Uniplan Pro

3 Lim
Ultrabond Eco VS90 Plus

4 Limmad LVT

1.3.6

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

ULTRATOP LOFT: Dekorativ cementbaserad beläggning för väggar och golv

1 Golvspackel
Uniplan Eco

2 Primer + sand
Primer SN + ***Sand 0,1-0,4mm***

3 Cementbaserad dekorputs
Ultratop Loft F +
Ultratop Color Paste

4 Cementbaserad dekorputs
Ultratop Loft W +
Ultratop Color Paste

5 Polyuretan topplack
Mapefloor Finish 52 W +
Mapefloor Finish 58 W

6 Primer
Primer Grip White

7 Cementbaserad dekorputs
Ultratop Loft W +
Ultratop Color Paste

8 Polyuretan topplack
Mapefloor Finish 52 W +
Mapefloor Finish 58 W

1 2 3 4 - 7 5 - 8 6

ANTECKNINGAR

1.4.1

VÅTRUM

Våtrumssystem, System VT, vätskebaserat tätskikt. Godkänt enligt BBV 15:1

1 Betongbjälklag

2 Primer
Primer Eco

3 Falluppbyggnad
Uniplan Eco

4 Ångspärr (2 skikt)
Primer VT Plus

5 Membran
Mapegum WPS (2 lag)

6 Fästmassa
Ultralite S1

7 Keramiska plattor

8 Fogbruk
Kerapoxy Design/ Ultracolor Plus /

9 Fogmassa
Mapesil AC

10 Tätband
Mapeguard ST

11 Vägg

12 Ångspärr
Primer VT Plus

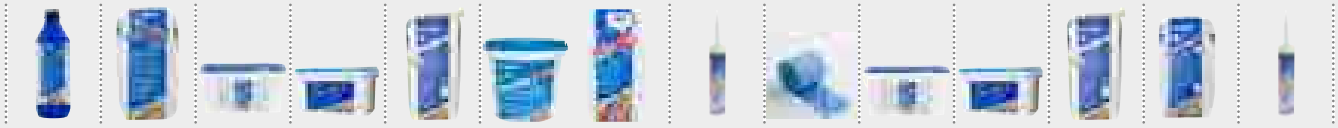
13 Membran (2 skikt)
Mapegum WPS

14 Fästmassa
Ultralite S1

15 Keramiska plattor

16 Fogbruk
Keracolor FF

17 Flexibel fogmassa
Mapesil AC



2 3 4 5 6 8 9 10 12 13 14 16 17

VÅTRUM

Våtrumssystem, Mapeguard WP 90 foliebaserat tätskikt. Godkänt enligt BBV 15:1

1.4.2

1 Falluppbyggnad
Uniplan Eco TDR

2 Lim till folie
Mapeguard Adhesive alt.
Mapegum WPS

3 Foliemembran
Mapeguard WP 90

4 Tätband
Mapeguard ST

5 Innerhörn/ytterhörn
Mapeguard IC/EC

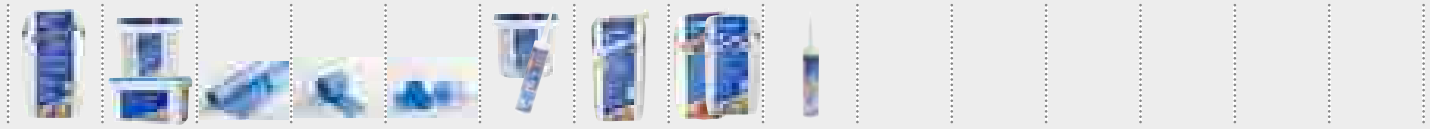
6 Lim till tätband
Mapguard Adhesive
alt. ***Mapeflex MS 45***

7 Fästmassa
Ultralite S1

8 Glasmosaik

9 Fogmassa
Ultracolor Plus /
Keracolor FF /

10 Flexibel fogmassa
Mapesil AC



1 2 3 4 5 6 7 9 10

1.5.1

UTEPLATSER OCH BASSÄNGER

System för storformatig keramik och gatsten

1 Betong

2 Frikopplingsduk

3 Fästmassa
Conbit

4 Kubb

5 Fogbruk
Skiferfug

6 Rörelsefog
Mapesil LM

7 Betongputs
Monofinish

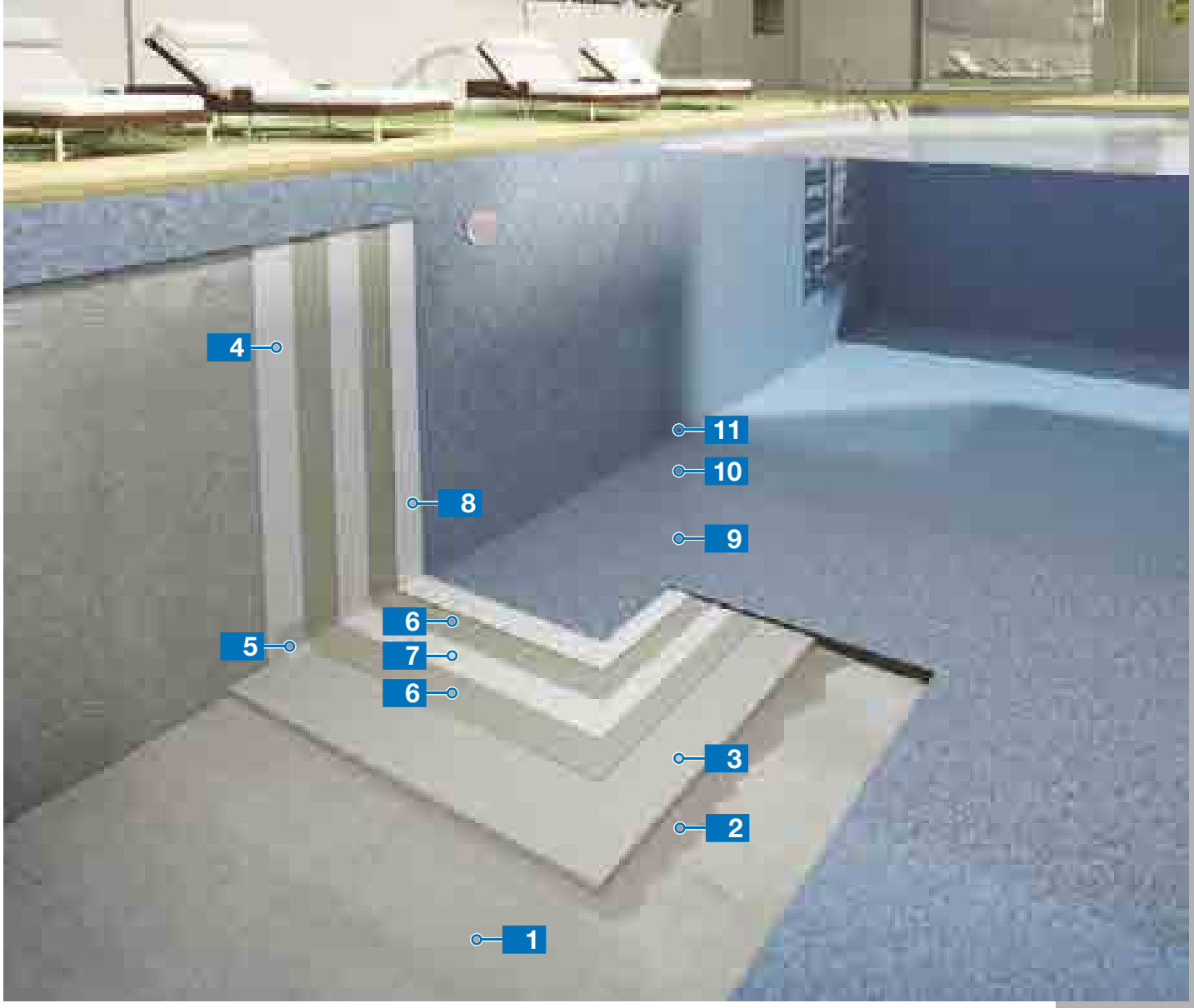
8 Fästmassa
Ultralite S2

9 Fogbruk
Ultracolor Plus

10 Storformatsplatta

11 Flexibel fogmassa
Mapesil LM

3 5 6-11 7 8 9



UTEPLATSER OCH BASSÄNGER

System för simbassänger med keramiska plattor/mosaik

1.5.2

1 Betong med tillsatsmedel
Dynamon

2 Epoxibaserad vidhäftare
Mapepoxy L

3 Pågjutning
Confix

4 Väggavjämning
Planitop Smooth & Repair R4
(Planitop Rasa & Ripara R4)

5 Tätband
Mapeband

6 Cementbaserat membran
Mapelastic

7 Nätarmering
Mapenet 150

8 Fästmassa
Elastorapid

9 Glasmosaik

10 Fogbruk
Kerapoxy Design

11 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

2 3 4 5 6 7 8 10 11

2. **Renovering** av byggnader

2.1 BETONGRENOVERING

2.1.1 System för reparation och katodiskt skydd av balkonger med flexibel ytbehandling s. 28
2.1.2 System för betongreparation och kolfiberförstärkning s. 29
2.1.3 System för betongreparation genom torrsprutning s. 30

2.2 BEHANDLING AV MUR- OCH BETONGFASADER

2.2.1 Reparation och ytbehandling av underlag med mikrosprickor s. 31
2.2.2 Reparation av betongfasad med sprickor s. 32
2.2.3 Komplett system för renovering av murverk med diffusionsöppen dekorativ ytbehandling s. 33
2.2.4 Komplett system för putsning och ytbehandling av murverk s. 34
2.2.5 System för putsning och ytbehandling av murverk, infästningsdetaljer s. 35
2.2.6 System för vattentätning och plattläggning av balkonger samt komplett system för putsning och ytbehandling av äldre murverk s. 36
2.2.7 System för reparation och ytbehandling av murverk utsatt för tillskjutande fukt s. 37
2.2.8 Komplett system för förstärkning av murverk s. 38
2.2.9 Komplett system för konsolidering av svaga murverk s. 39

2.3 FASADISOLERING

2.3.1 System för renovering, vattentätning och plattsättning av terasser och fasadsystem Mapetherm EPS s. 40
2.3.2 Mapetherm Mineral Wool - Termiskt isoleringssystem s. 41
3.3.3 Puts och ytbehandling på gasbetong s. 42

2.4 BALKONGER OCH TERRASSER

2.4.1 MAPEFLOOR PU BALCONY: Polyuretanbeläggning för balkonger s. 43
2.4.2 System för renovering, vattentätning och plattläggning av terasser och fasadsystem Mapetherm EPS s. 44
2.4.3 System för vattentätning och plattläggning av balkonger samt komplett system för putsning och ytbehandling av äldre murverk s. 45
2.4.4 System för vattentätning av terrasser med befintlig keramik samt natursten på vägg s. 46
2.4.5 System för vattentätning och läggning av keramiska plattor på terrasser och golv s. 47

2.5 BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

2.5.1 System för läggning av keramiska plattor på befintliga golvplattor s. 48
2.5.2 System för avjämning och plattsättning på existerande golvplattor s. 49
2.5.3 System för läggning av keramiska plattor på golv med vattenburen värme s. 50
2.5.4 System för läggning av heterogena vinylmattor/plattor på gammal betong s. 51
2.5.5 System för parkettläggning på existerande betongunderlag s. 52
2.5.6 Fast Track system för textilplattor på träunderlag s. 53
2.5.7 System för limning av parkett s. 54
2.5.8 System för keramiska plattor på stålunderlag s. 55
2.5.9 System för läggning av LVT-plattor på installationsgolv s. 56
2.5.10 System för blankt epoxigolv samt dekorputs på vägg s. 57
2.5.11 System för keramiska keramiska plattor på befintligt trägolv samt dekorering av invändiga betongväggar s. 58
2.5.12 System för läggning av natursten s. 59
2.5.13 System för stegljudsdämpning under keramiska plattor s. 60
2.5.14 System för stegljudsdämpning på existerande golv s. 61
2.5.15 Desingbeläggning och stegljudssystem för bostäder s. 62
2.5.16 Löst liggande LVT och klicksystem s. 63
2.5.17 System för stegljudsdämpning på existerande terrassgolv s. 64
2.5.18 System för stegljudsdämpning på befintliga keramiska plattor s. 65
2.5.19 System för lägenhetsrenovering med stegljudsreducering och keramiska plattor s. 66

2.6 VÅTRUM

2.6.1 Våtrumssystem, System VT, vätskebaserat tätskikt. Godkänt enligt BBV 15:1 s. 67
2.6.2 **MAPEFLOOR BR SYSTEM:** Epoxibaserat golvsystem för våtrum s. 68
2.6.3 Våtrumssystem, Mapeguard WP 90 foliebaserat tätskikt. Godkänt enligt BBV 15:1 s. 69

2.1.1

BETONGRENOVERING

System för reparation och katodiskt skydd av balkonger med flexibel ytbehandling

1 Självhäftande zinkanoder
Mapeshield E 25

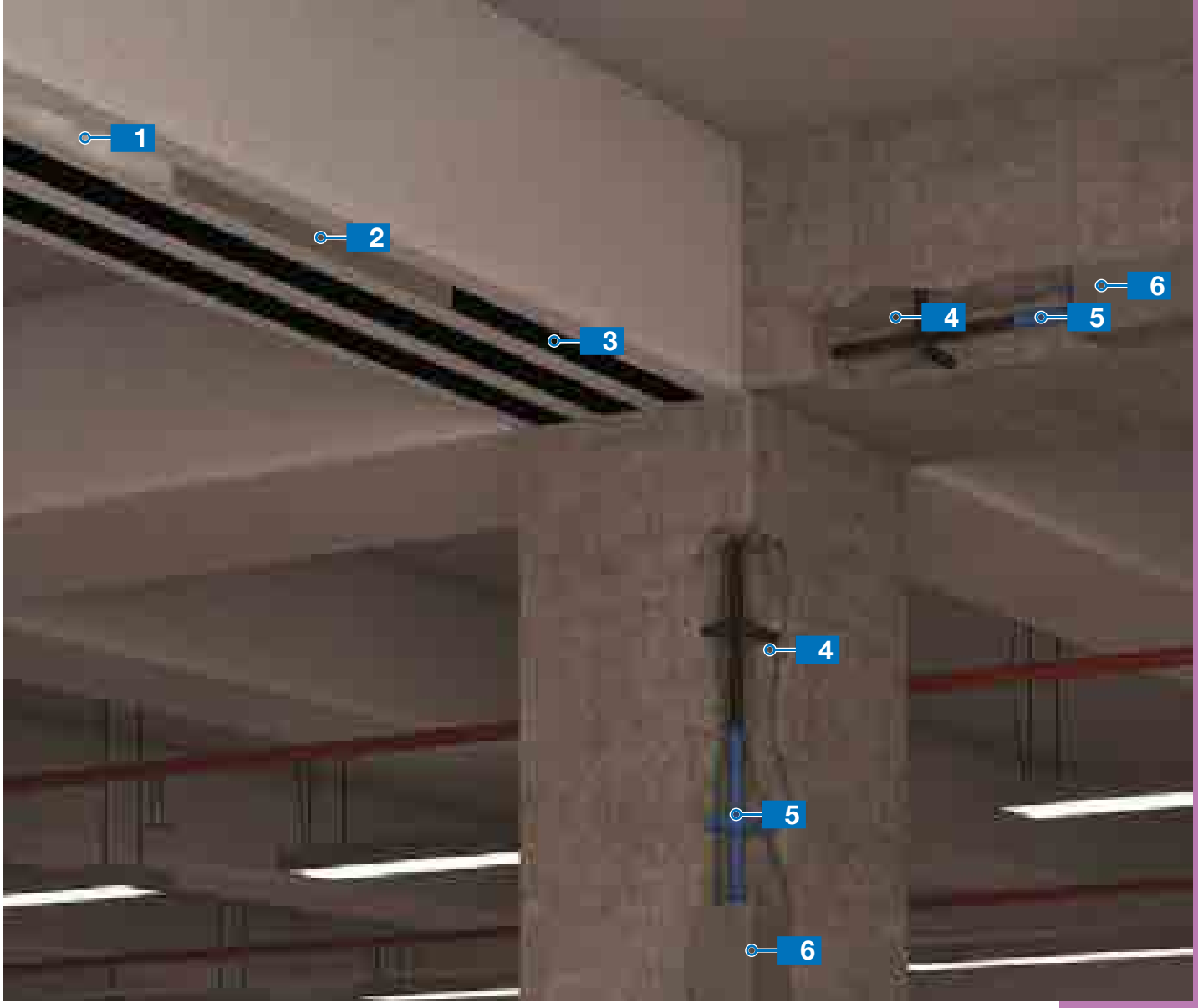
2 Fästmassa/lim
Mapeflex PU40

3 Cementbaserat membran
Mapelastic Smart

4 Skyddande elastisk färg
Elastocolor Paint

5 Fiberförstärkt, tixotropt, cementbaserat reparationsbruk
Mapegrout T40

1 2 3 4 5



BETONGRENOVERING
System för betongreparation och kolfiberförstärkning

2.1.2

1 Slipad och rengjord betong

2 Epoxibaserat lim
Adesilex PG1

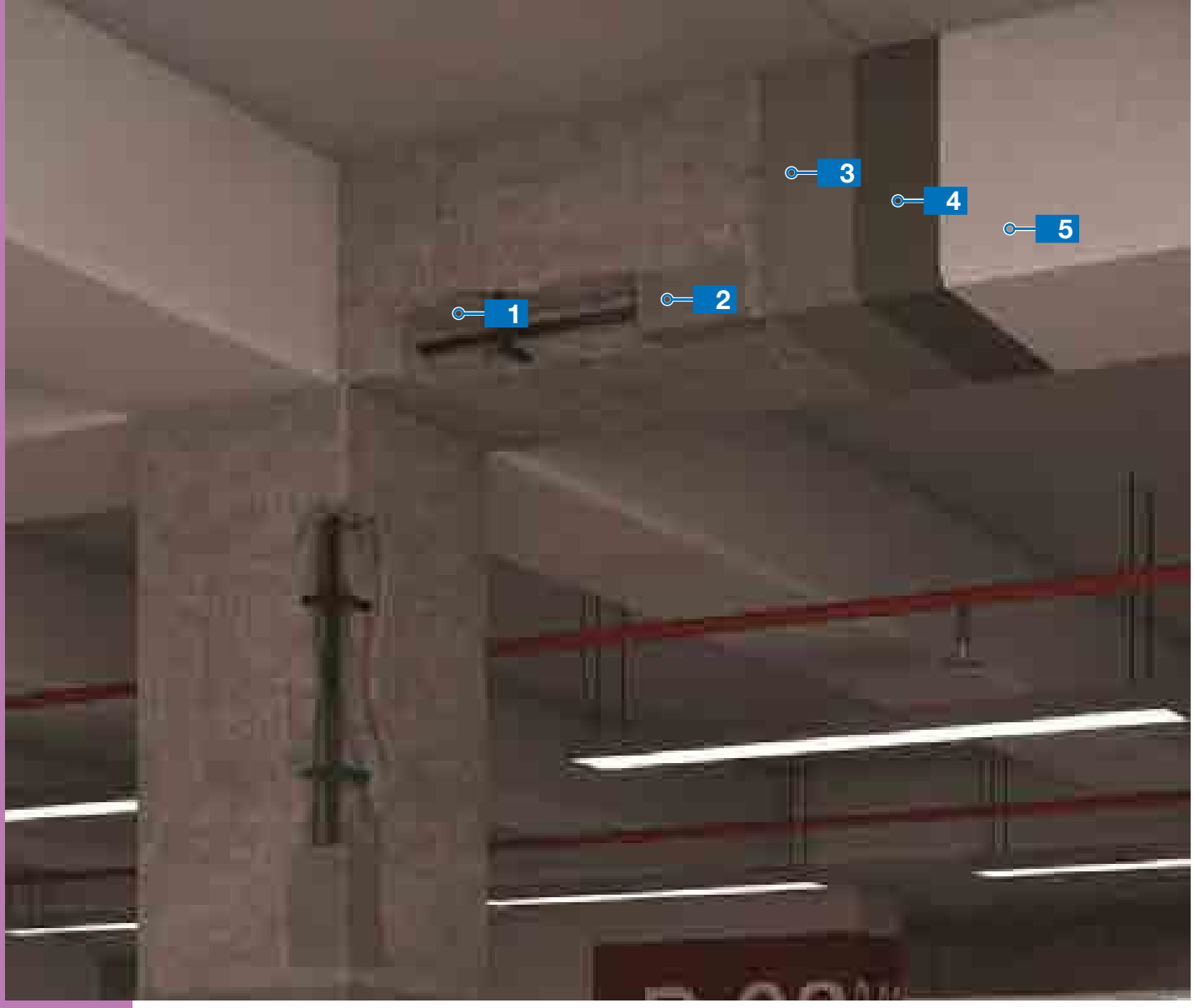
3 Kolfiberförstärkning
Carboplate

4 Rengjort skadeområde

5 Cementbaserat korrosionsskydd
Mapefer / Mapefer 1K

6 Betongreparationsbruk
Redirep 45 RSF

2 3 5 6



2.1.3

BETONGRENOVERING

System för betongreparation genom torrsprutning

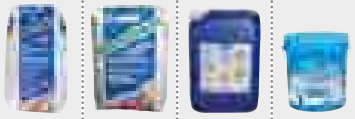
1 Renbilad och rengjord betongyta

2 Reparationsbruk, torrsprutningsbruk
DS / DS RSF

3 Porspackling av betong
Monofinish

4 Primer
Malech

5 Ytbehandling
Elastocolor Paint



2 3 4 5

BEHANDLING AV MUR- OCH BETONGFASADER

Reparation och ytbehandling av underlag med mikrosprickor

2.2.1

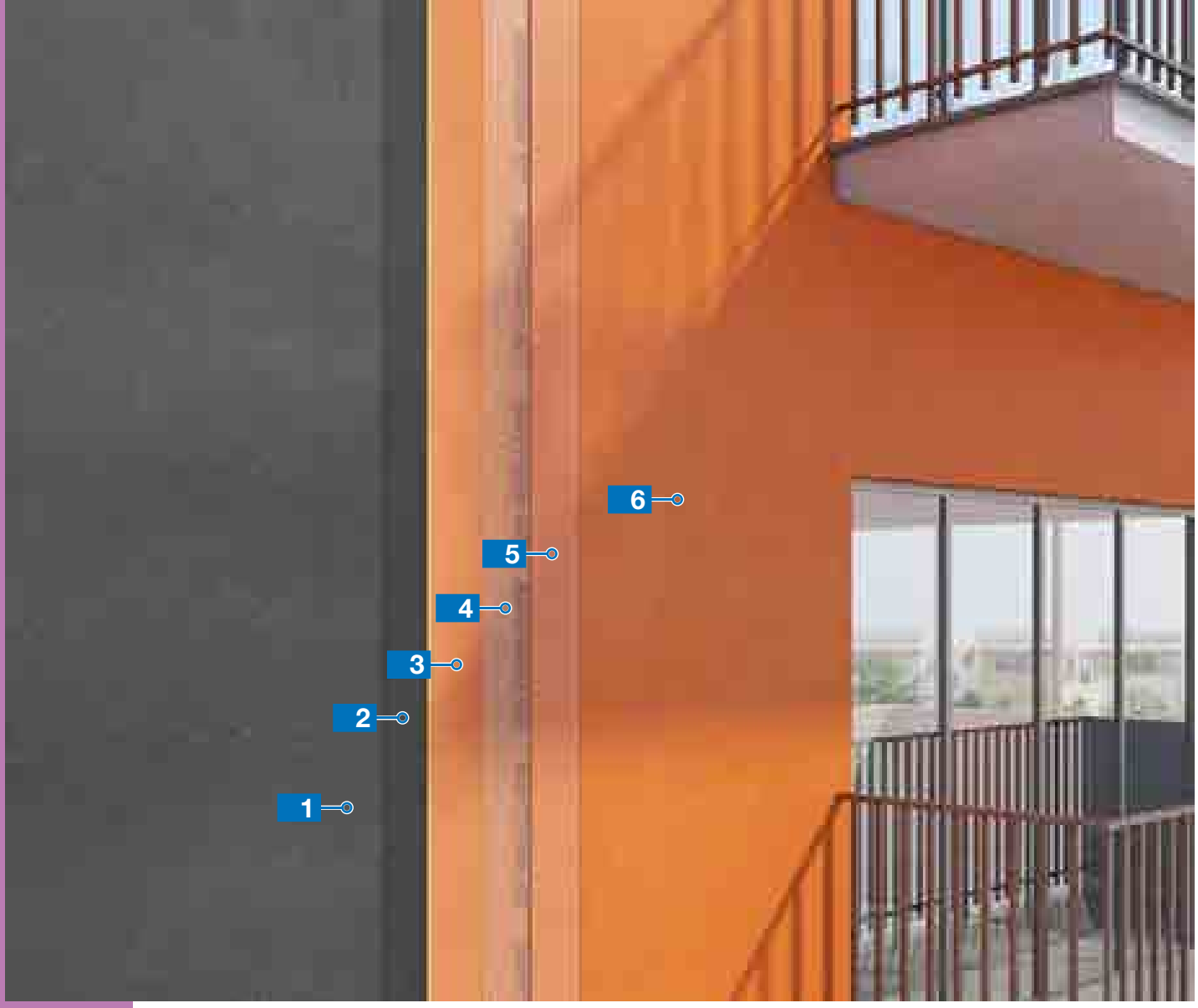
1 Fasad med mikrosprickor

2 Primer
Malech

3 Fiberförstärkt akrylpasta
Elastocolor Rasante SF

4 Skyddande elastisk färg
Elastocolor Paint

2 3 4



2.2.2

BEHANDLING AV MUR- OCH BETONGFASADER

Reparation av betongfasad med sprickor

1 Betong med sprickbildning

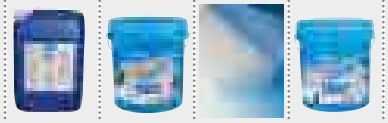
2 Primer
Malech

3 Fiberförstärkt akrylpasta
Elastocolor Rasante SF

4 Nätarmering
Elastocolor Net

5 Fiberförstärkt akrylpasta
Elastocolor Rasante SF

6 Elastisk fasadfärg
Elastocolor Paint



2 3-5 4 6

BEHANDLING AV MUR- OCH BETONGFASADER

2.2.3

Komplett system för renovering av murverk med diffusionsöppen dekorativ ytbehandling

1 Befintligt murverk

2 Kalk-/cementbaserad puts
Murmørtel KL C
KC 50/50/610

3 Silikonbaserad grundning
Silancolor Base Coat
ETA 10/0024 - ETA 10/0025

4 Silikonbaserad finputs
Silancolor Tonachino

2 3 4

2.2.4

BEHANDLING AV MUR- OCH BETONGFASADER

Komplett system för putsning och ytbehandling av murverk

1 Murverk

2 Grundningsbruk
Murmørtel KL B M100/510

3 Grovputs
Murmørtel KL C
KC 50/50/610

4 Finputs
Mape-Antique FC Civile

5 Silikonbaserad grundning
Silancolor Primer Plus

6 Silikonbaserad fasadfärg
Silancolor Paint Plus

2 3 4 5 6

BEHANDLING AV MUR- OCH BETONGFASADER

2.2.5

System för putsning och ytbehandling av murverk, infästningsdetaljer.

1 Murverk

2 Grundningsbruk
Murmørtel KL B M100/510

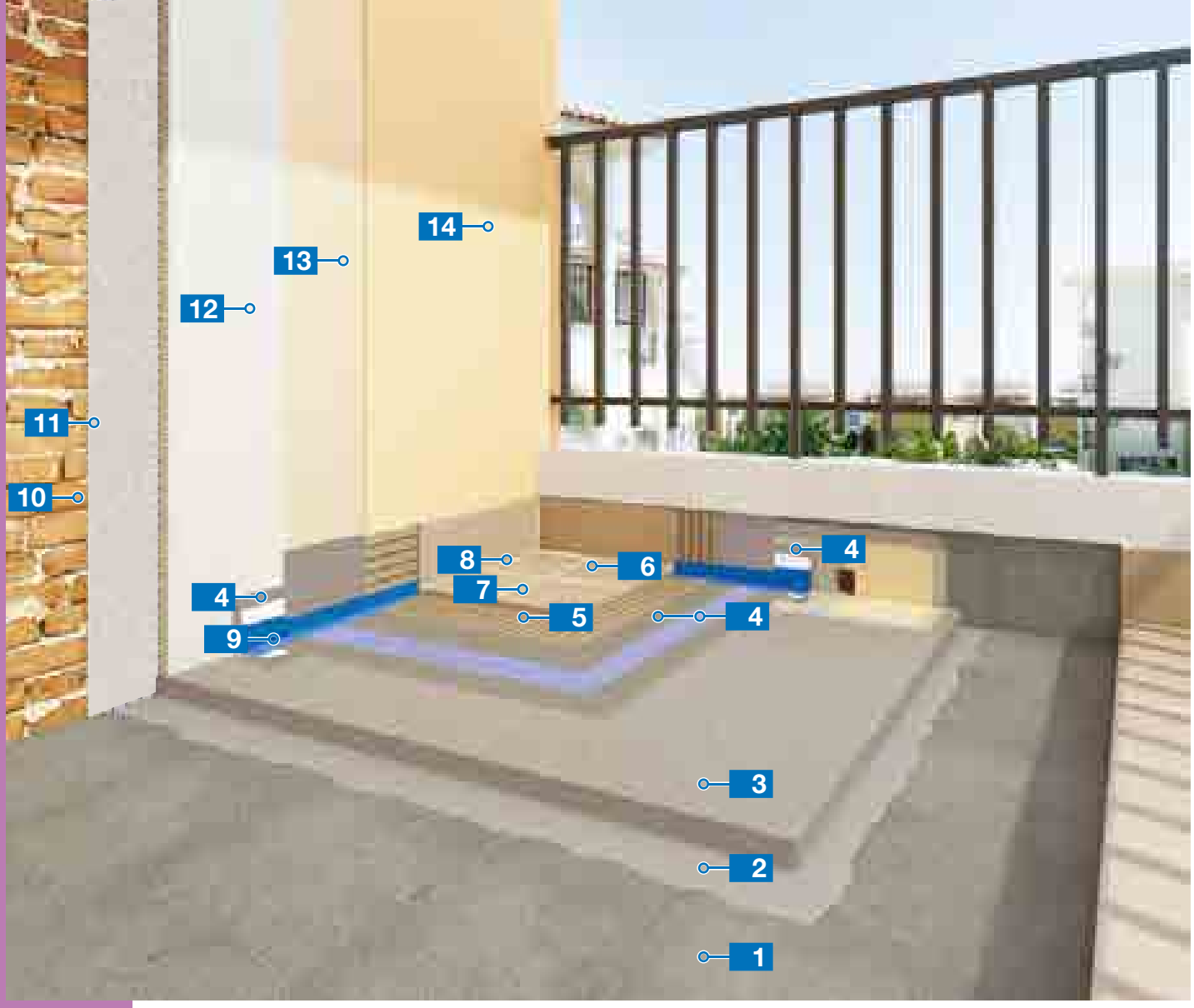
3 Grovputs
Murmørtel KL C
KC 50/50/610

4 Silikonbaserad grundning
Silancolor Base Coat

5 Finputs
Silancolor Tonachino

6 Infästning av detaljer
Mapefix PE SF

2 3 4 5 6



2.2.6

BEHANDLING AV MUR- OCH BETONGFASADER

System för vattentätning och plattläggning av balkonger samt komplett system för putsning och ytbehandling av äldre murverk

1 Betong

2 Vidhäftare
Planicrete

3 Finsats/Pågjutning
VR-Stop

4 Cementbaserat membran med nät
Mapelastic + ***Mapenet 150***

5 Fästmassa
Ultralite S2 Quick

6 Keramiska plattor

7 Fogbruk
Ultracolor Plus

8 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

9 Tätband
Mapeband

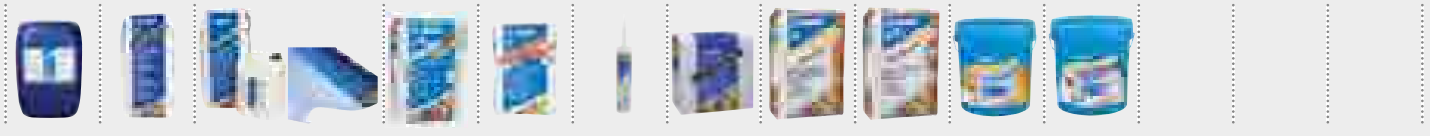
10 Murverk

11 Grundningsbruk
Mape-Antique Rinzaffo

12 Grovputs
Mape-Antique MC

13 Silikatbaserad primer
Silexcolor Base Coat
ETA 10/0024 - ETA 10/0025

14 Silikatbaserad finputs
Silexcolor Tonachino



2 3 4 5 7 8 9 11 12 13 14

BEHANDLING AV MUR- OCH BbetongFASADER

2.2.7

System för reparation och ytbehandling av murverk utsatt för tillskjutande fukt

1 Slipsats
Mapepoxy L + ***Confix***

2 Fästmassa
Keraflex Maxi S1

3 Natursten

4 Fogbruk
Skiferfug

5 Murverk

6 Grundningsbruk
Mape-Antique Rinzaffo

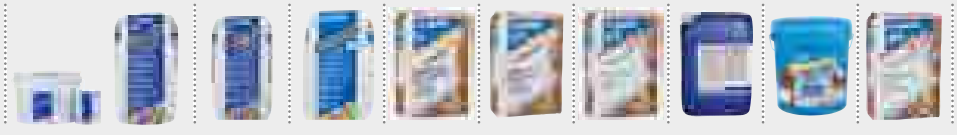
7 Avfuktande putsbruk
Mape-Antique MC

8 Finputs
Mape-Antique FC Civile

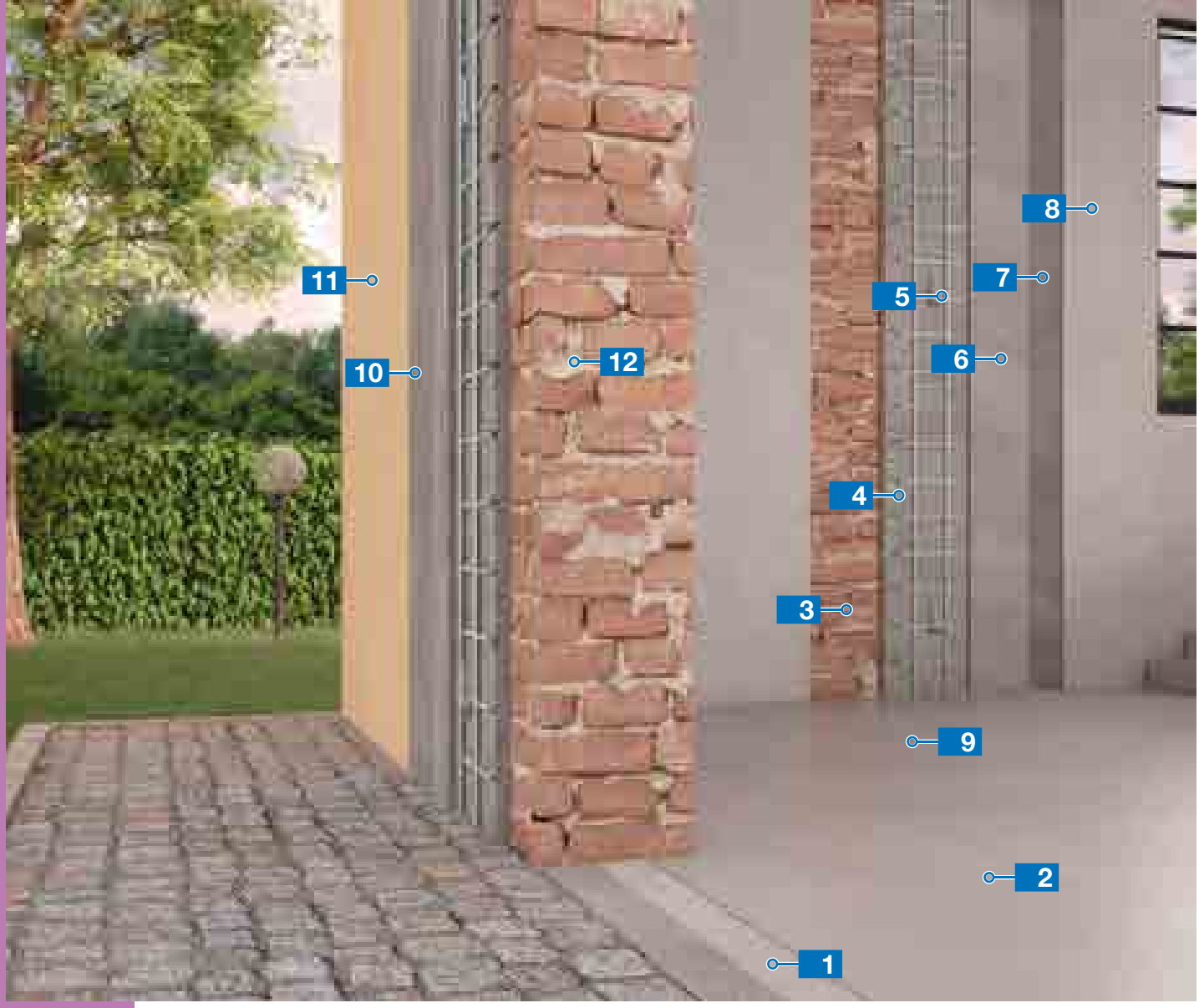
9 Silikatbaserad primer
Silexcolor Primer

10 Silikatfärg
Silexcolor Paint

11 Naturstensmur



1 2 4 6 7 8 9 10 11



2.2.8

BEHANDLING AV MUR- OCH BETONGFASADER

Komplett system för förstärkning av murverk

1 Primer
Primer SN +
Sand 0,3-0,8 mm

2 Självutjämnande epoxibelägg
Mapefloor SL

3 Murverk

4 Murbruk
Murmørtel KL. B M100/510

5 Infästning av armeringsnät
Mapefix VE SF

6 Murbruk
Murmørtel KL. B M100/510

7 Primer
Eco Prim Grip

8 Vägg

9 Topplack
Mapefloor Finish 58 W

10 Primer
Silancolor Primer Plus

11 Målning
Silancolor Paint Plus

12 Murbruk
Murmørtel KL. B M100/510

1 2 4 5 6 7 9 10 11 12

BEHANDLING AV MUR- OCH BbetongFASADER

Komplett system för konsolidering av svaga murverk

2.2.9

1 Stenvägg

2 Grundningsbruk
Mape-Antique Rinzaffo

3 Infästning av armeringsnät
Mapefix PE Wall

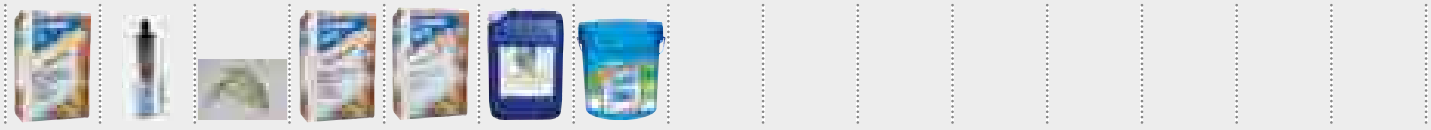
4 Glasfiberkoppling
Mapenet EM Connector

5 Putsbruk
Mape-Antique MC

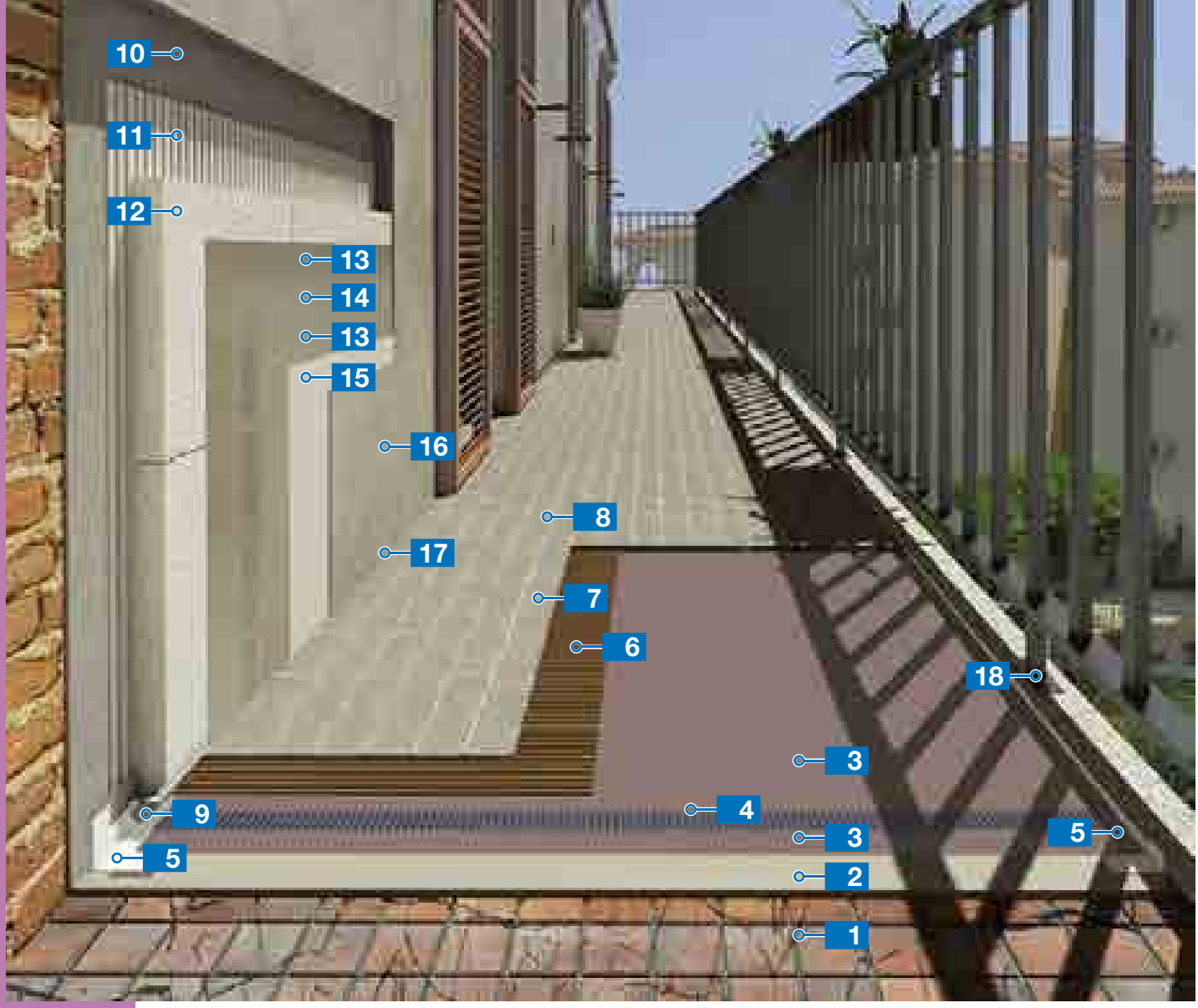
6 Finputs
Mape-Antique FC Civile

7 Silikonbaserad grundning
Silancolor Primer Plus

8 Silikonbasert maling
Silancolor Paint Plus



2 3 4 5 6 7 8



2.3.1

FASADISOLERING

System för renovering, vattentätning och plattsättning av terasser och fasadsystem Mapetherm EPS

1 Primer
Primer SN + ***Sand***

2 Avjämningsmassa
Uniplan FR

3 Cementbaserat membran
Mapelastic

4 Nätarmering
Mapenet 150

5 Tätband
Mapeband

6 Fästmassa
Elastorapid

7 Keramiska plattor

8 Fogbruk
Ultracolor Plus

9 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

10 Putsbruk
Mapetherm AR1 GG/ Mapetherm AR1 Light

11 Lim
Mapetherm AR1 GG/ Mapetherm AR1 Light

12 Isolering
Mapetherm EPS
ETA 10/0025

13 Putsbruk
Mapetherm AR1 GG/ Mapetherm AR1 Light

14 Nätarmering
Mapetherm Net

15 Primer
Silancolor Base Coat
ETA 10/0024 - ETA 10/0025

16 Finputs
Silancolor Tonachino

17 Flexibel fogmassa
Mapeflex PU40

18 Infästning
Mapefix VE SF

1 2 3 4 5 6 8 9 10-11-13 12 14 15 16 17 18

FASADISOLERING

Mapetherm Mineral Wool - Termiskt isoleringssystem

2.3.2

1 Puts
Mapetherm AR1 GG/ Mapetherm AR1 Light
ETA 04/0061 - ETA 10/0024 - ETA 10/0025

2 Cementbaserad fästmassa till isolerpanel
Mapetherm AR1 GG/ Mapetherm AR1 Light
ETA 04/0061 - ETA 10/0024 - ETA 10/0025

3 Isoleringspanel
Mapetherm Mineral Wool

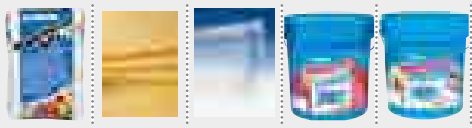
4 Puts
Mapetherm AR1 GG/ Mapetherm AR1 Light
ETA 04/0061 - ETA 10/0024 - ETA 10/0025

5 Glasfibernät
Mapetherm Net

6 Puts
Mapetherm AR1 GG/ Mapetherm AR1 Light
ETA 04/0061 - ETA 10/0024 - ETA 10/0025

7 Silikonbaserad primer
Silancolor Base Coat
ETA 10/0024 - ETA 10/0025

8 Silikonbaserad ytputs
Silancolor Tonachino



1-2-4-6 3 5 7 8

2.3.3

FASADEISOLERING
Puts och ytbehandling på gasbetong

1 Gasbetong

2 Primer
Malech (50/50 med vatten)

3 Puts
Mapetherm AR1 GG / Mapetherm AR1 Light

4 Nätarmering
Mapetherm Net

5 Puts
Mapetherm AR1 GG / Mapetherm AR1 Light

6 Färgad grundning
Silancolor Base Coat

6 Silikonbaserad slutputs
Silancolor Tonachino

**Putslager 3 och 5 skall vara minimum 8-10 mm*

2 3-5 4 6 7

MAPEFLOOR PU BALCONY: Polyuretanbeläggning för balkonger

1 Betong

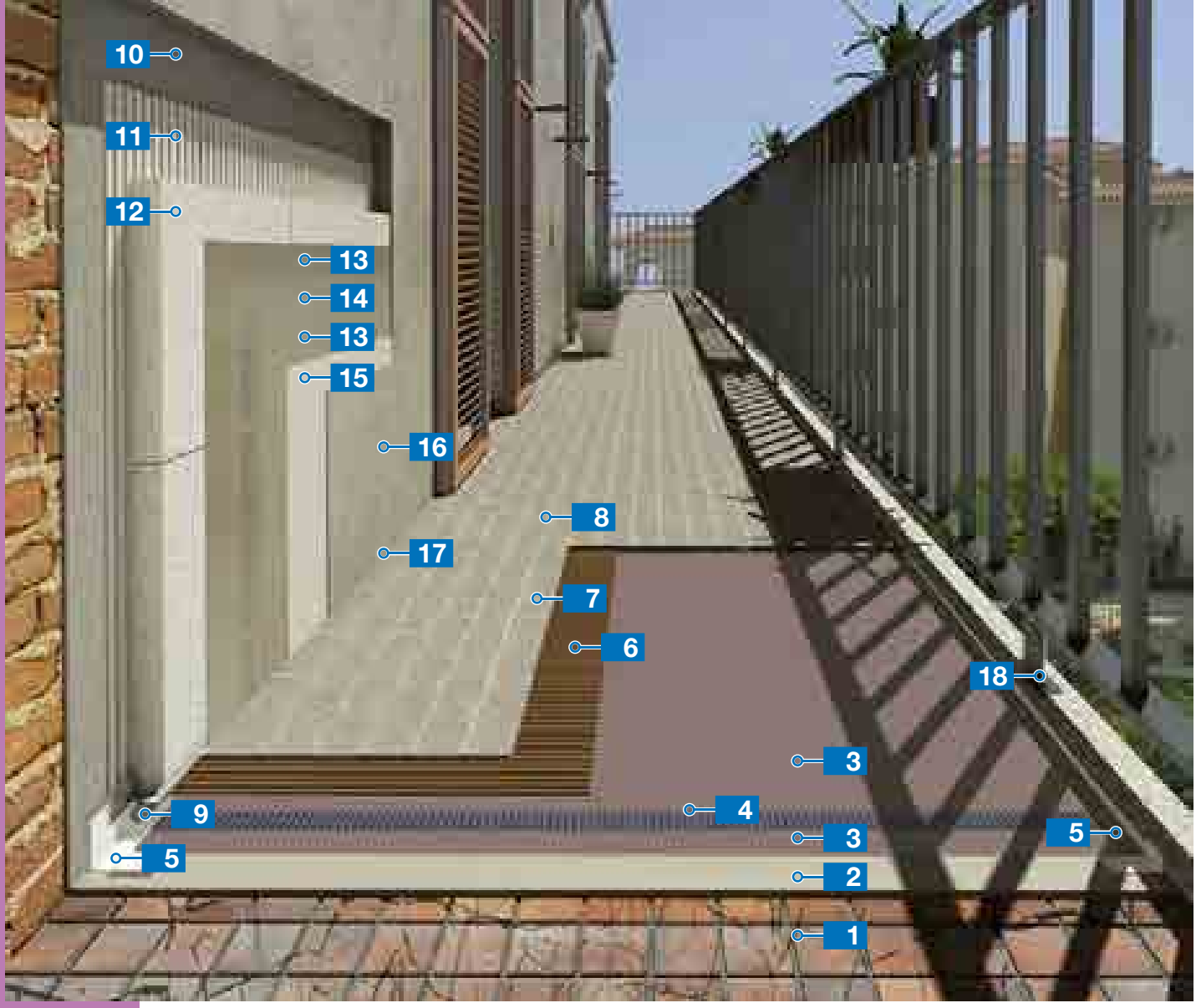
2 Epoxilim
Mapepoxy L

3 Pågjutning
Confix

4 Epoxyprimer
Mapeprimer M

5 Polyuretanbeläggning
Mapefloor PU Flex

6 Strö yta med
Mapefloor Flakes



2.4.2

BALKONGER OCH TERRASSER

System för renovering, vattentätning och plattläggning av terrasser och fasadsystem Mapetherm EPS

1 Primer
Primer SN + ***Sand***

2 Avjämningsmassa
Uniplan FR

3 Cementbaserat membran
Mapelastic

4 Nätarmering
Mapenet 150

5 Tätband
Mapeband

6 Fästmassa
Elastorapid

7 Keramiska plattor

8 Fogbruk
Ultracolor Plus

9 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

10 Putsbruk
Mapetherm AR1 GG /Mapetherm AR1 Light

11 Lim
Mapetherm AR1 GG/ / Mapetherm AR1 Light

12 Isolering
Mapetherm EPS
ETA 10/0025

13 Putsbruk
Mapetherm AR1 GG/ / Mapetherm AR1 Light

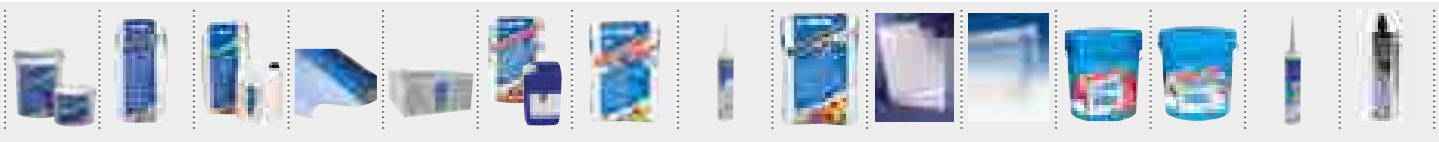
14 Nätarmering
Mapetherm Net

15 Primer
Silancolor Base Coat
ETA 10/0024 - ETA 10/0025

16 Finputs
Silancolor Tonachino

17 Flexibel fogmassa
Mapeflex PU40

18 Infästning
Mapefix VE SF



1 2 3 4 5 6 8 9 10-11-13 12 14 15 16 17 18

BALKONGER OCH TERRASSER

2.4.3

System för vattentätning och plattläggning av balkonger samt komplett system för putsning och ytbehandling av äldre murverk

1 Betong

2 Epoxibaserad vidhäftare
Mapepoxy L

3 Pågjutning
Confix

4 Cementbaserat membran med nät
Mapelastic + ***Mapenet 150***

5 Tätband
Mapeband

6 Fästmassa
Elastorapid

7 Keramiska plattor

8 Fogbruk
Ultracolor Plus

9 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

10 Murverk

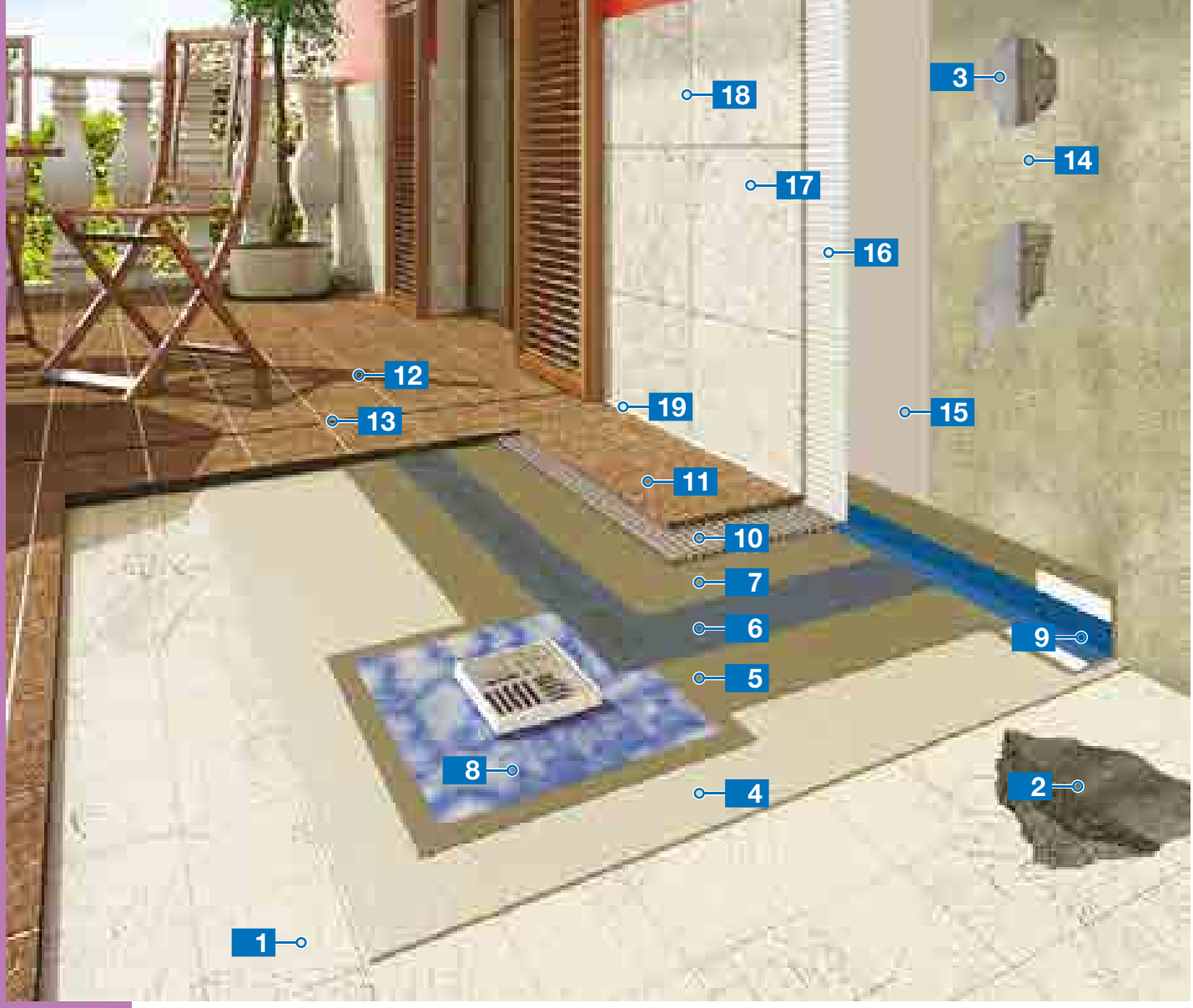
11 Grundningsbruk
Mape-Antique Rinzaffo

12 Grovputs
Mape-Antique MC

13 Silikatbaserad primer
Silexcolor Base Coat
ETA 10/0024 - ETA 10/0025

14 Silikatbaserad finputs
Silexcolor Tonachino

2 3 4 5 6 8 9 11 12 13 14



2.4.4

BALKONGER OCH TERRASSER

System för vattentätning av terrasser med befintlig keramik samt natursten på vägg

1 Befintliga keramiska plattor

2 Reparationsbruk för golv
Mapegrout SV

3 Reparationsbruk för vägg
Redirep 25 RSF

4 Avjämningsskikt
Adesilex P4

5 Cementbaserat membran
Mapelastic

6 Nätarmering
Mapenet 150

7 Cementbaserat membran
Mapelastic

8 Brunnsmanschett
SMB Butyl

9 Tätband
Mapeband

10 Fästmassa
Elastorapid

11 Keramiska plattor

12 Fogbruk
Ultracolor Plus

13 Flexibel fogmassa
Mapeflex MS 45

14 Befintlig puts

15 Avjämningsbruk
Monofinish

16 Fästmassa
Ultralite S2

17 Natursten/keramiska plattor

18 Fogbruk
Ultracolor Plus

19 Flexibel fogmassa
Mapesil LM eller ***Mapesil AC***

2 3 4 5-7 6 8 9 10 12 13 15 16 18 19

BALKONGER OCH TERRASSER

System för vattentätning och läggning av keramiska plattor på terrasser och golv

2.4.5

1 Foliemembran

2 Slipsats
VR-støp

3 Cementbaserat membran
Mapelastic Smart

4 Dukarmering
Mapetex Sel

5 Cementbaserat membran
Mapelastic Smart

6 Tätband
Mapeband

7 Fästmassa
Keraflex Maxi S1

8 Keramiska plattor

9 Fogbruk
Ultracolor Plus

10 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

11 Betong

12 Fästmassa
Ultralite S1

13 Keramiska plattor

14 Fogbruk
Ultracolor Plus

2 3-5 4 6 7 9-14 10 12

2.5.1

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för läggning av keramiska plattor på befintliga golvplattor

1 Primer
Eco Prim Grip

2 Fästmassa
Ultralite S1

3 Keramiska plattor

4 Fogbruk
Ultracolor Plus

5 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

1 2 4 5

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för avjämning och plattsättning på existerande golvplattor

2.5.2

1 Befintlig keramik

2 Primer
Eco Prim Grip

3 Avjämningsmassa
Uniplan Eco

4 Fästmassa
Ultralite S1

5 Keramiska plattor

6 Fogbruk
Ultracolor Plus

7 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

2 3 4 6 7

2.5.3

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för läggning av keramiska plattor på golv med vattenburen värme

1 Befintlig keramik

2 Primer
Eco Prim Grip

3 Rör för vattenburen golvvärme

4 Avjämningsmassa
Uniplan Eco

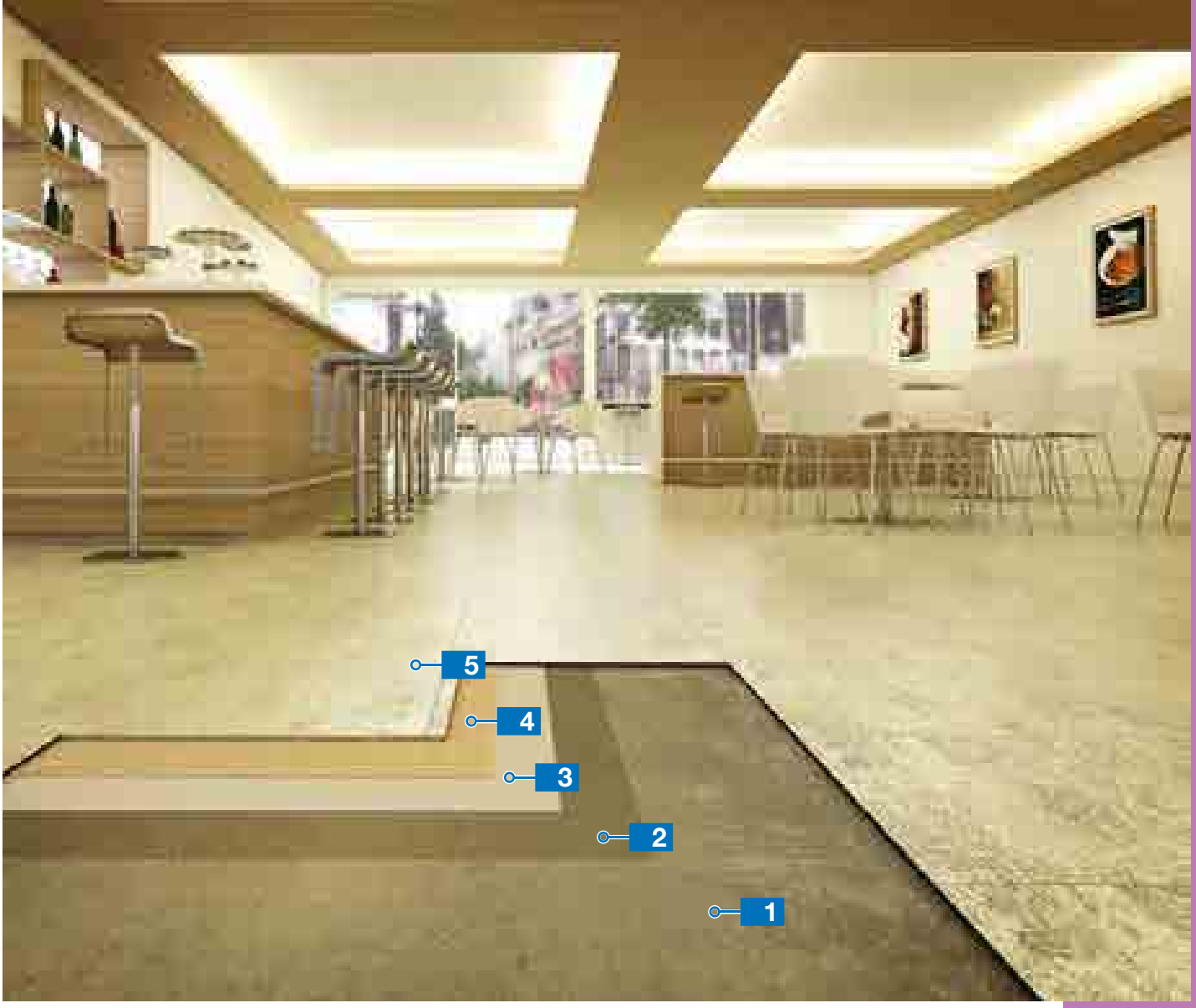
5 Fästmassa
Keraflex Maxi S1

6 Keramiska plattor

7 Fogbruk
Ultracolor Plus

8 Flexibel fogmassa
Mapeflex MS 45

2 4 5 7 8



BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för läggning av heterogena vinylmattor/plattor på gammal betong

2.5.4

1 Gammalt betongunderlag

2 Primer
Primer Eco

3 Avjämningsmassa
Conplan Eco

4 Golvlim
Mapecryl Eco S

5 Heterogena vinylmattor/plattor

2 3 4

2.5.5

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för parkettläggning på existerande betongunderlag

1 Betongunderlag

2 Primer
Eco Prim T

3 Avjämningsmassa
Uniplan Eco

4 Golvlim
Adesilex LC/R

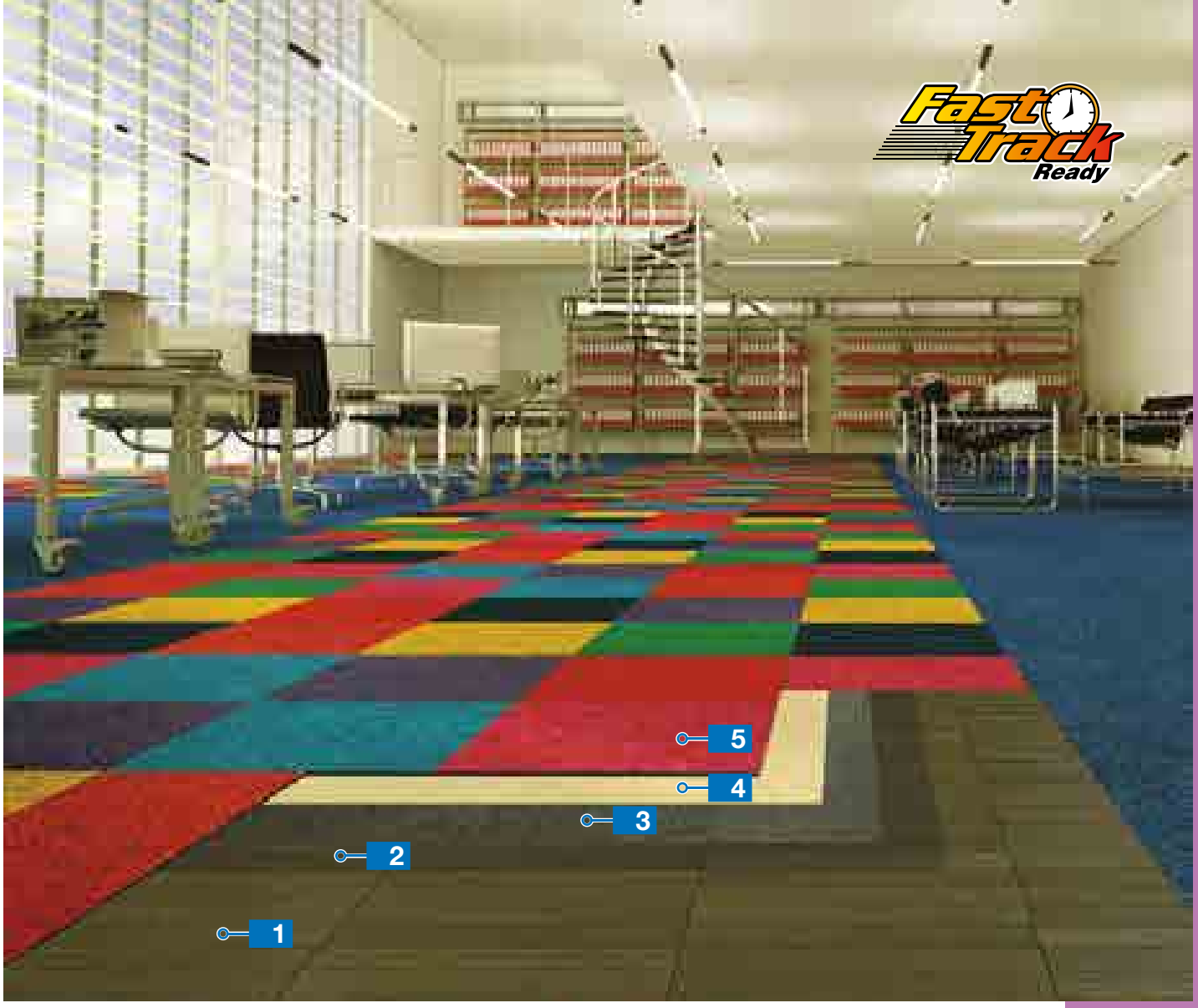
5 Lamellparkett

6 Vattenbaserad filler
Ultracoat Aqua Plus

7 Enkomponents vattenbaserad primer
Ultracoat Universal Base

8 Vattenbaserad parkettlack
Ultracoat High Traffic
10 gloss

2 3 4 6 7 8



BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

Fast Track-system för textilplattor på träunderlag

2.5.6

1 Gammalt trägolv

2 Primer
Eco Prim Grip

3 Avjämningsmassa
Fiberplan

4 Golvlim
Ultrabond Eco Fix

5 Textilplattor

2 3 4

2.5.7

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER
System för limning av parkett

1 Betongunderlag

2 Primer
Primer Eco

3 Avjämningsmassa
Conplan Eco

4 Parkettlim
Ultrabond Eco S955 1K

5 Parkett

6 Enkomponents vattenbaserad primer
Ultracoat Universal Base

7 Enkomponents vattenbaserad polyuretanlack
Ultracoat Easy Plus

2 3 4 6 7

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för keramiska plattor på stålunderlag

2.5.8

1 Stålunderlag

2 Fästmassa
Keralastic

3 Keramiska plattor

4 Fogbruk
Kerapoxy Design

5 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

2 4 5

2.5.9

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för läggning av LVT-plattor på installationsgolv

1 Installationsgolv

2 Golvlim
Ultrabond Eco Tack 4 LVT

3 LVT-plattor/plank

2

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för blankt epoxigolv samt dekorputs på vägg

2.5.10

1 Betong

2 Epoxiprimer
Primer SN

3 Självutjämnande epoxibeläggning
Mapefloor SL

4 Finputs
Fasademørtel SI

5 Silikatbaserad primer
Silexcolor Base Coat

6 Silikatbaserad dekorputs
Silexcolor Tonachino

2 3 4 5 6

2.5.11

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för keramiska plattor på befintligt trägolv samt dekorering av invändiga betongväggar

1 Befintligt trägolv

2 Primer + avjämningsmassa
Eco Prim Grip + ***Fiberplan***

3 Fästmassa
Elastorapid

4 Keramiska plattor

5 Fogbruk
Ultracolor Plus

6 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

7 Befintlig puts

8 Finputs
Monofinish

9 Fästmassa
Adesilex P9

10 Keramiska plattor

11 Fogbruk
Ultracolor Plus

12 Finputs
Monofinish

13 Silikatbaserat primer
Silexcolor Primer

14 Dekorfärg
Silexcolor Marmorino

2 3 5-11 6 8-12 9 13 14

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för läggning av natursten

2.5.12

1 Betong

2 Isoleringsskivor (EPS/XPS)

3 Glidskikt

4 Snabbslipsats
Mapecem Pronto

5 Primer
Primer Eco

6 Handspackel
Plan R35 Plus

7 Fästmassa
Ultralite S1

8 Fogbruk
Ultracolor Plus

9 Gipsskivor

10 Primer
Primer G

11 Fästmassa
Ultralite S1

12 Keramiska plattor

13 Fogbruk
Ultracolor Plus

14 Flexibel fogmassa
Mapesil LM

4 5 6 7-11 8-13 10 14

2.5.13

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för stegljudsdämpning under keramiska plattor

1 Betong

2 Kantband
Mapesilent Band R

3 Stegljudsdämpande matta
Mapesilent Roll

4 Skarvtape
Mapesilent Tape

5 Slipsats
Mapecem Pronto

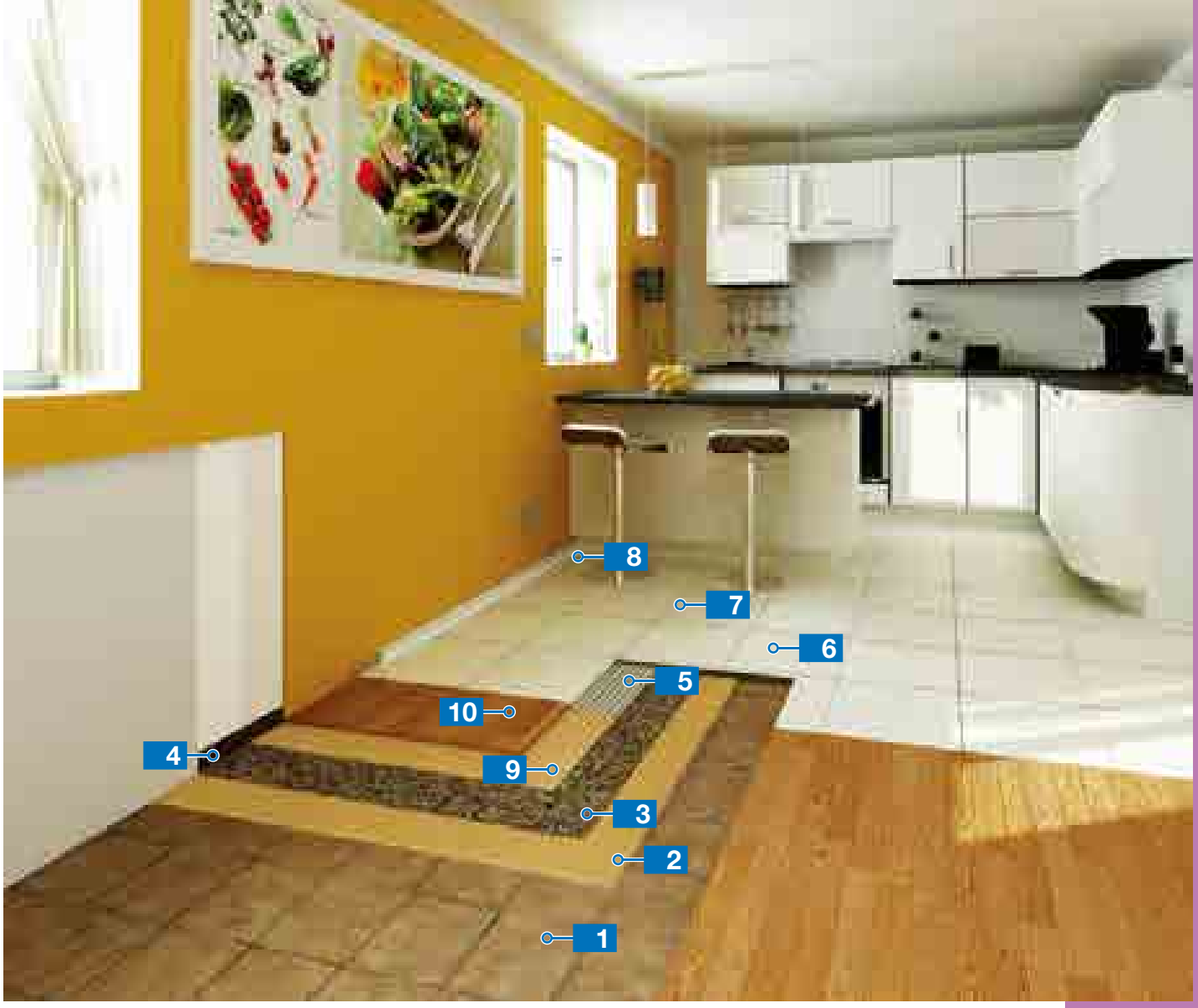
6 Fästmassa
Elastorapid

7 Keramiska plattor

8 Fogbruk
Ultracolor Plus

9 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

2 3 4 5 6 8 9



BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för stegljudsdämpning på existerande golv

2.5.14

1 Befintliga keramiska plattor

2 Lim för stegljudsmatta
Ultrabond Eco S955 1K

3 Stegljudsdämpande matta
Mapesonic CR (2 mm)

4 Kantband
Mapesonic Strip

5 Fästmassa
Elastorapid

6 Keramiska plattor

7 Fogbruk
Kerapoxy Design

8 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

9 Parkettlim
Ultrabond Eco S955 1K

10 Parkett

2-9 3 4 5 7 8

2.5.15

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

Designbeläggning och stegljudssystem för bostäder

1 Befintliga keramiska plattor

2 Lim
Ultrabond Eco S955 1K

3 Stegljudsdämpande matta
Mapesonic CR

4 Finspackel
Plan R35 Plus + Latex Plus

5 Lim
Ultrabond Eco VS90 Plus

6 Limmad LVT

7 Fogmassa
Flexcolor 4 LVT

2 3 4 5 7

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

Löst liggande LVT och klicksystem

2.5.16

1 Befintliga keramiska plattor

2 Fogspackel
Planiprep 4 LVT

3 Löst liggande LVT

2

2.5.17

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för stegljudsdämpning på existerande terrassgolv

1 Existerande terrassoplattor (Skall slipas)

2 Primer
Eco Prim PU 1K

3 Lim för stegljudsmatta
Ultrabond Eco S955 1K

4 Stegljudsdämpande matta
Mapesonic CR (2 mm)

5 Kantband
Mapesonic Strip

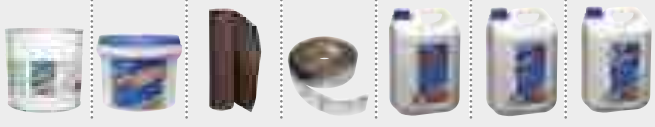
6 Parkettlim
Ultrabond Eco S955 1K

7 Flerskikts obehandlad parkett

8 Vattenbaserad filler
Ultracoat Aqua Plus

9 Enkomponents vattenbaserad primer
Ultracoat Universal Base

10 Enkomponents vattenbaserad polyuretanlack
Ultracoat Easy Plus
(2 skikt)



2-4 3-5 4 5 8 9 10

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för stegljudsdämpning på befintliga keramiska plattor

2.5.18

1 Befintligt klinkergolv

2 Primer
Eco Prim Grip

3 Självutjämnande avjämningsmassa
Uniplan Eco TDR

4 Lim till stegljudsdämpande matta
Ultrabond Eco S955 1K

5 Stegljudsdämpande matta
Mapesonic CR (2 mm)

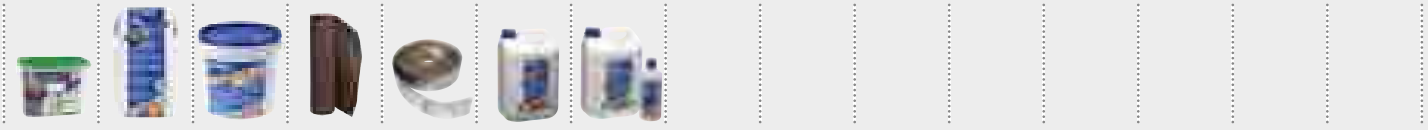
6 Kantband
Mapesonic Strip

7 Parkettlim
Ultrabond Eco S955 1K

8 Flerskikts färdigslipad parkett

9 Enkomponents vattenbaserad primer
Ultracoat Universal Base

10 Tvåkomponents vattenbaserad polyuretanlack
Ultracoat High Traffic



2 3 4 - 7 5 6 9 10

2.5.19

BOUTRYMMEN I LÄGENHETER

System för lägenhetsrenovering med stegljudsreducering och keramiska plattor

1 Befintligt bruksunderlag

2 Lim till stegljudsdämpande matta
Ultrabond Eco S955 1K

3 Stegljudsdämpande matta
Mapesonic CR (2 mm)

4 Cementbaserad fästmassa
Elastorapid

5 Keramiska plattor

6 Fogbruk
Ultracolor Plus

2 3 4 6

VÅTRUM

Våtrumssystem, System VT, vätskebaserat tätskikt. Godkänt enligt BBV 15:1

2.6.1

1 Betongbjälklag

2 Primer
Primer Eco

3 Falluppbyggnad
Uniplan Eco

4 Ångspärr (2 skikt)
Primer VT Plus

5 Membran
Mapegum WPS (2 lag)

6 Fästmassa
Ultralite S1

7 Keramiska plattor

8 Fogbruk
Kerapoxy Design/ Ultracolor Plus /

9 Fogmassa
Mapesil AC

10 Tätband
Mapeguard ST

11 Vägg

12 Ångspärr
Primer VT Plus

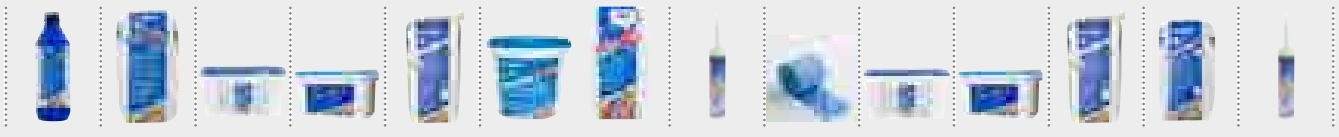
13 Membran
Mapegum WPS (2 lag)

14 Fästmassa
Ultralite S1

15 Keramiska plattor

16 Fogbruk
Keracolor FF

17 Flexibel fogmassa
Mapesil AC



2 3 4 5 6 8 9 10 12 13 14 16 17

2.6.2

VÅTRUM

MAPEFLOOR BR SYSTEM: Epoxibaserat golvsystem för våtrum

1 Betongunderlag

2 Pågjutning
Confix m/PP-fiber

3 Epoxiprimer
Mapeprimer W

4 Flexibelt epoxibeläggning
Mapecoat CFS

5 Epoxibeläggning
Mapefloor BR

2 3 4 5

VÅTRUM

Våtrumssystem, Mapeguard WP 90 foliebaserat tätskikt. Godkänt enligt BBV 15:1

2.6.3

1 Falluppbyggnad
Uniplan Eco TDR

2 Lim till folie
Mapeguard Adhesive alt.
Mapegum WPS

3 Foliemembran
Mapeguard WP 90

4 Tätband
Mapeguard ST

5 Innerhörn/ytterhörn
Mapeguard IC/EC

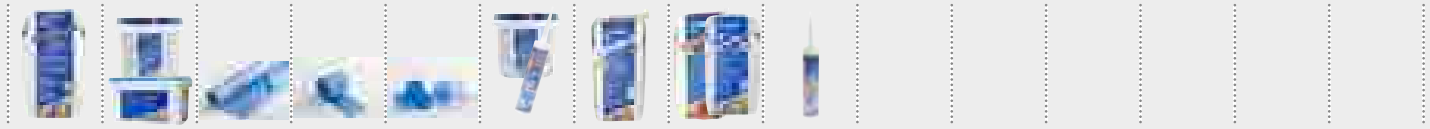
6 Lim till tätband
Mapguard Adhesive
alt. ***Mapeflex MS 45***

7 Fästmassa
Ultralite S1

8 Glasmosaik

9 Fogmassa
Ultracolor Plus /
Keracolor FF /

10 Flexibel fogmassa
Mapesil AC



1 2 3 4 5 6 7 9 10

3. **Kommersiella** byggnader och **parkeringshus**

3.1 BETONGARBETEN

3.1.1 Reparation av betong s. 72
3.1.2 Undergjutning av fundament s. 73
3.1.3 System för industrilokaler av Prefabelement s. 74
3.1.4 Hållbart system för reparation och skydd av bärande betongkonstruktioner s. 75

3.2 KONTOR, BUTIKER OCH RECEPTIONER

3.2.1 **MAPEFLOOR EP SC**: Dekorativt naturstensbeläggning s. 76
3.2.2 **MAPEFLOOR EP COMPACT:** Kompaktbeläggning med färgad sand för kommersiella lokaler s. 77
3.2.3 **RESCRYL TR:** Dekorativt glättat akrylbeläggning (MMA) s. 78
3.2.4 LVT/designbeläggning i hotell s. 79
3.2.5 LVT/designbeläggning i hotell s. 80
3.2.6 System för keramiska golv i kommersiell miljö s. 81
3.2.7 **ULTRATOP LOFT:** Dekorativ cementbaserad beläggning för väggar och golv s. 82

3.3 PARKERINGSHUS

3.3.1 **Mapefloor Parking System PU/PD mDRIVE:** Flerskikts polyuretanbeläggning för vattentätning av väderexponerade parkeringsdäck med separat membran s. 85
3.3.2 **Mapefloor Parking System PU/PD PARK:** Flerskikts polyuretanbeläggning för vattentätning av invändiga parkeringsarealer s. 86
3.3.3 **Mapefloor Parking System PU/PD mPARK:** Flerskikts polyuretanbeläggning för vattentätning av invändiga parkeringsarealer med separat membran s. 87
3.3.4 **Mapefloor Parking System PU/PD DRIVE:** Flerskikts polyuretanbeläggning för vattentätning av körbanor i parkeringshus s. 88
3.3.5 **Mapefloor Parking System EP/PD SL S:** Flerskikts epoxibeläggning för invändiga parkeringshus s. 89

3.1.1

BETONGARBETEN

Reparation av betong.

1 Epoxi för förankring av dubbar
Mapefix EP 385

2 Epoxi för konstruktionslimning
Mapepoxy L

3 Lagningsbruk
Confix

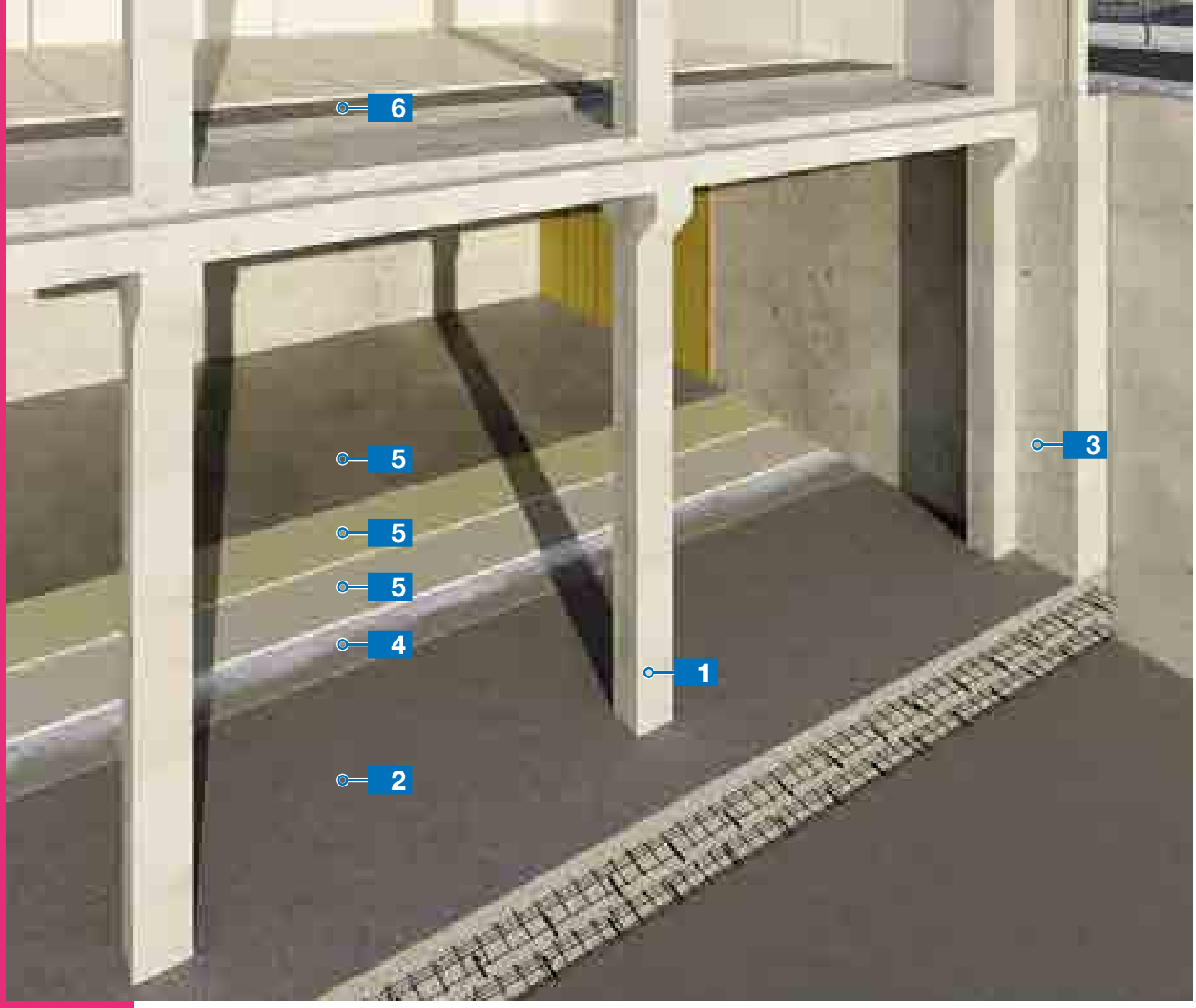
4 Härdningsmembran
Mapecure 1

1 2 3 4

1 Bultförankring
Mapefix EP 385

2 Undergjutningsbruk
Mapefill N-LH (cementbaserat)
eller
Mapepoxy FU (epoxibaserat)

1 2



3.1.3

BETONGRENOVERING

System för industrilokaler av Prefabelement

1 Betongelement med tillsatsmedel
Dynamonserien

2 Golvbetong
Mapecrete System

3 Prefabricerad betong med tillsatsmedel
Dynamonserien

4 Primer
Mapeprimer M

5 Industrigolvsbeläggning
Mapefloor SL

6 Fogbruk
Elementfog Tix

BETONGRENOVERING
Hållbart system för reparation och skydd av bärande betongkonstruktioner

3.1.4

1 Renbilad och rengjord betongyta

2 Cementbaserat korrosionsskydd
Mapefer / Mapefer 1K

3 Betongreparationsbruk
Redirep 45 RSF

4 Primer
Malech

5 Ytbehandling
Colorite Performance

2 3 4 5

3.2.1

KONTOR, BUTIKER OCH RECEPTIONER

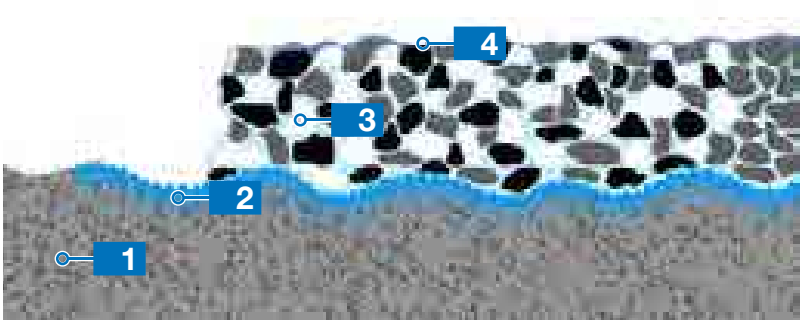
MAPEFLOOR EP SC: Dekorativt naturstensbeläggning

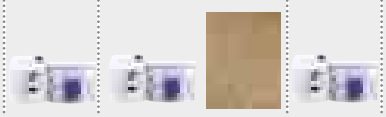
1 Betongunderlag

2 Epoxibaserad grundning
Mapecoat Universal

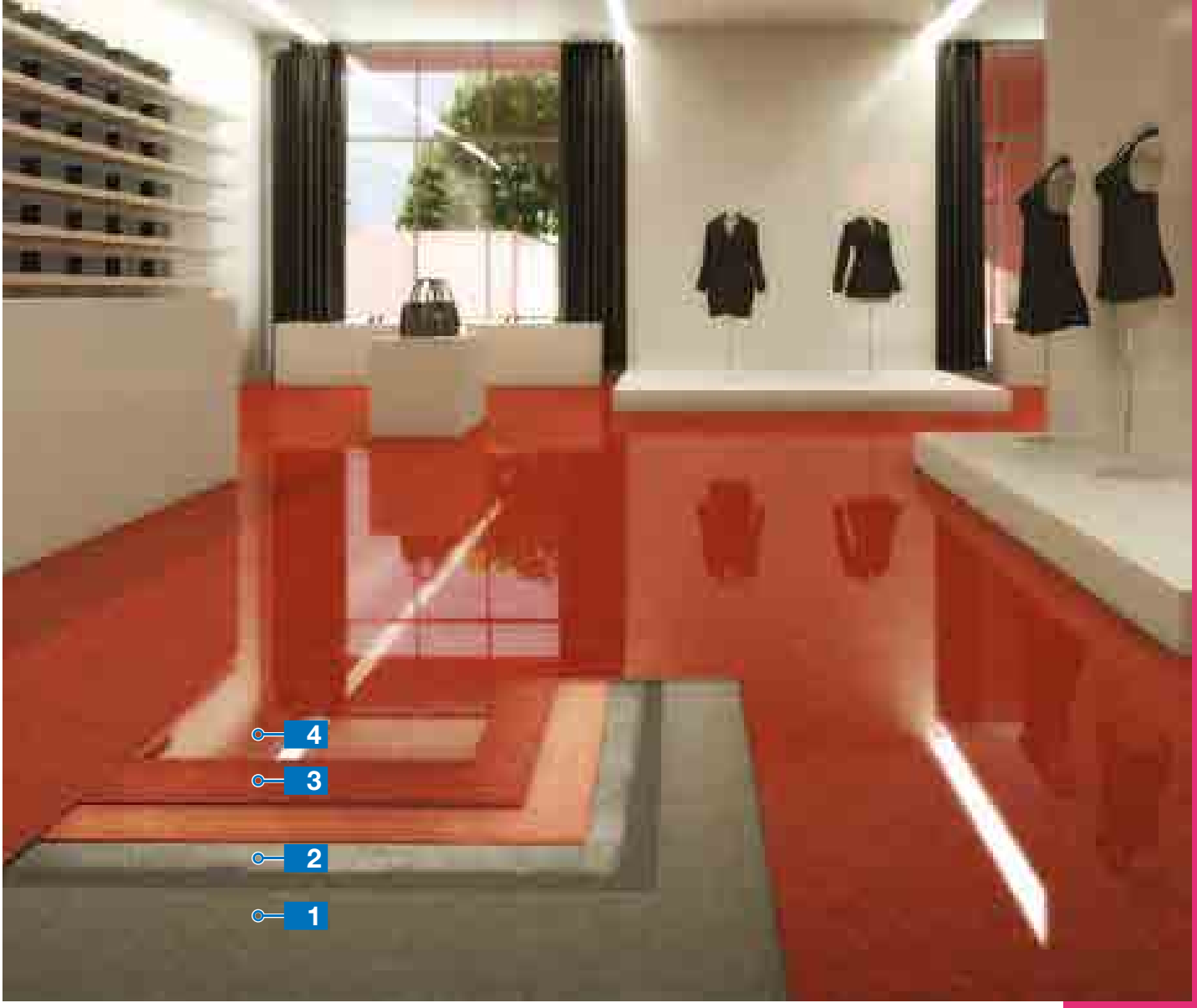
3 Epoxibruksbeläggning
Mapecoat Universal +
Steinteppesand

4 Epoxibaserad topplack (vid behov)
Mapecoat Universal





2 3 4



KONTOR, BUTIKER OCH RECEPTIONER

3.2.2

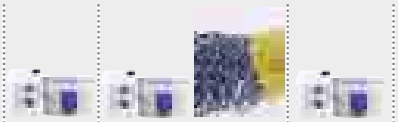
MAPEFLOOR EP COMPACT: Kompaktbeläggning med färgad sand för kommersiella lokaler

1 Underlag

2 Epoxibaserad grundning, avströdd med färgad sand
Mapecoat Universal

3 Epoxibeläggning med färgad sand
Mapecoat Universal +
Mapequartz Color

4 Transparant epoxitopplack
Mapecoat Universal



2 3 4

3.2.3

KONTOR, BUTIKER OCH RECEPTIONER

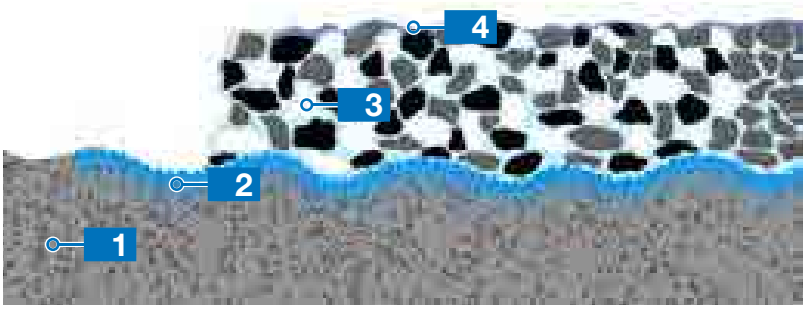
RESCRYL TR: Dekorativt glättat akrylbeläggning (MMA)

1 Betong eller limmad pågjutning
Mapepoxy L + ***Confix***

2 Primer + avstödd yta med färgad sand
Rescryl P101

3 Multicoat akryl med färgad sand
Rescryl M 205

4 Transparent topplack (2 strykningar)
Rescryl TC 305



1 2 3 4

KONTOR, BUTIKER OCH RECEPTIONER

LVT/designbeläggning i hotell

3.2.4

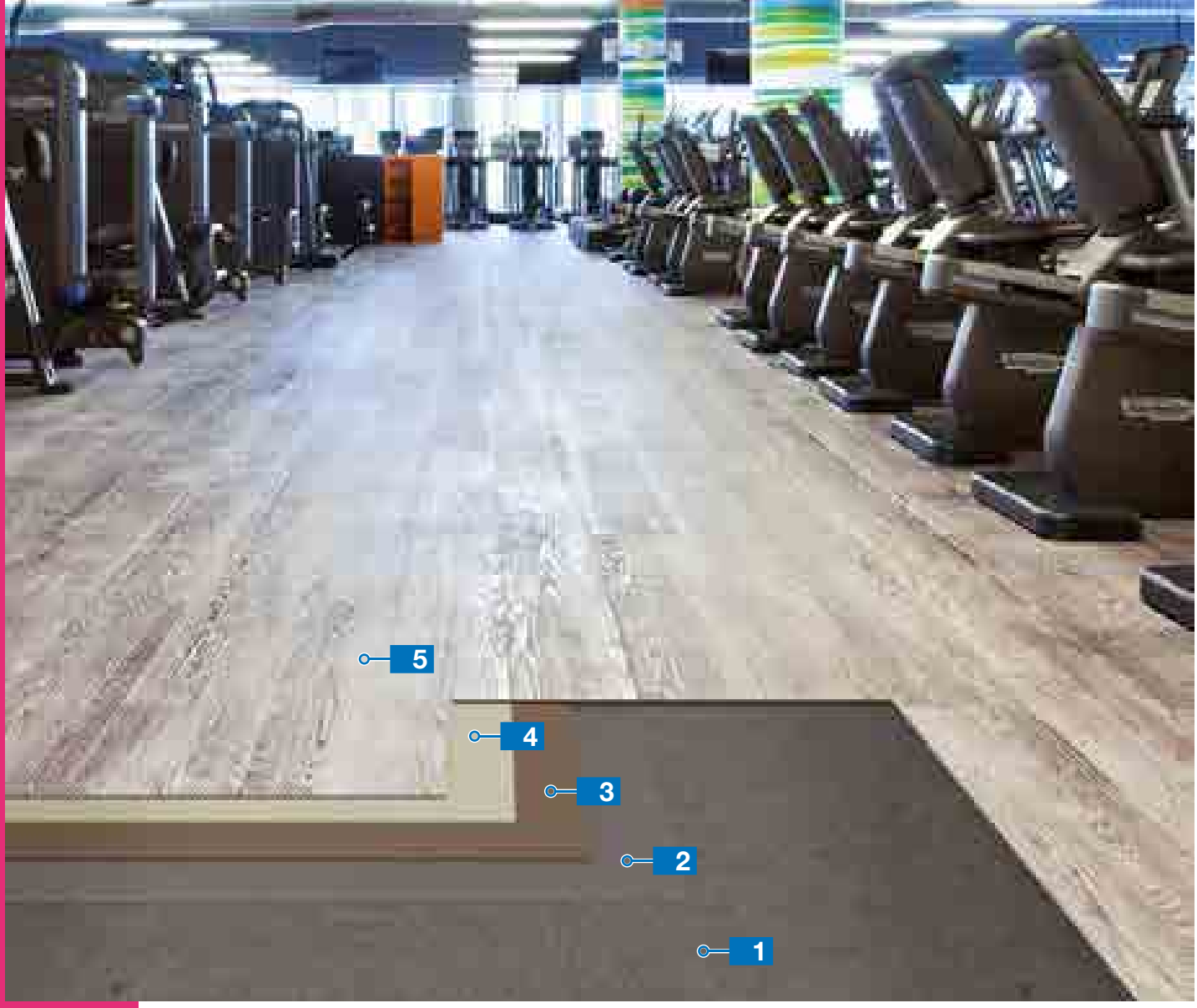
1 Betong

2 Självutjämnande avjämningsmassa
Uniplan Pro

3 Lim
Ultrabond Eco VS90 Plus

4 Limt LVT

2 3



3.2.5

KONTOR, BUTIKER OCH RECEPTIONER

LVT/designbeläggning i hotell

1 Påjutning
Topcem Pronto

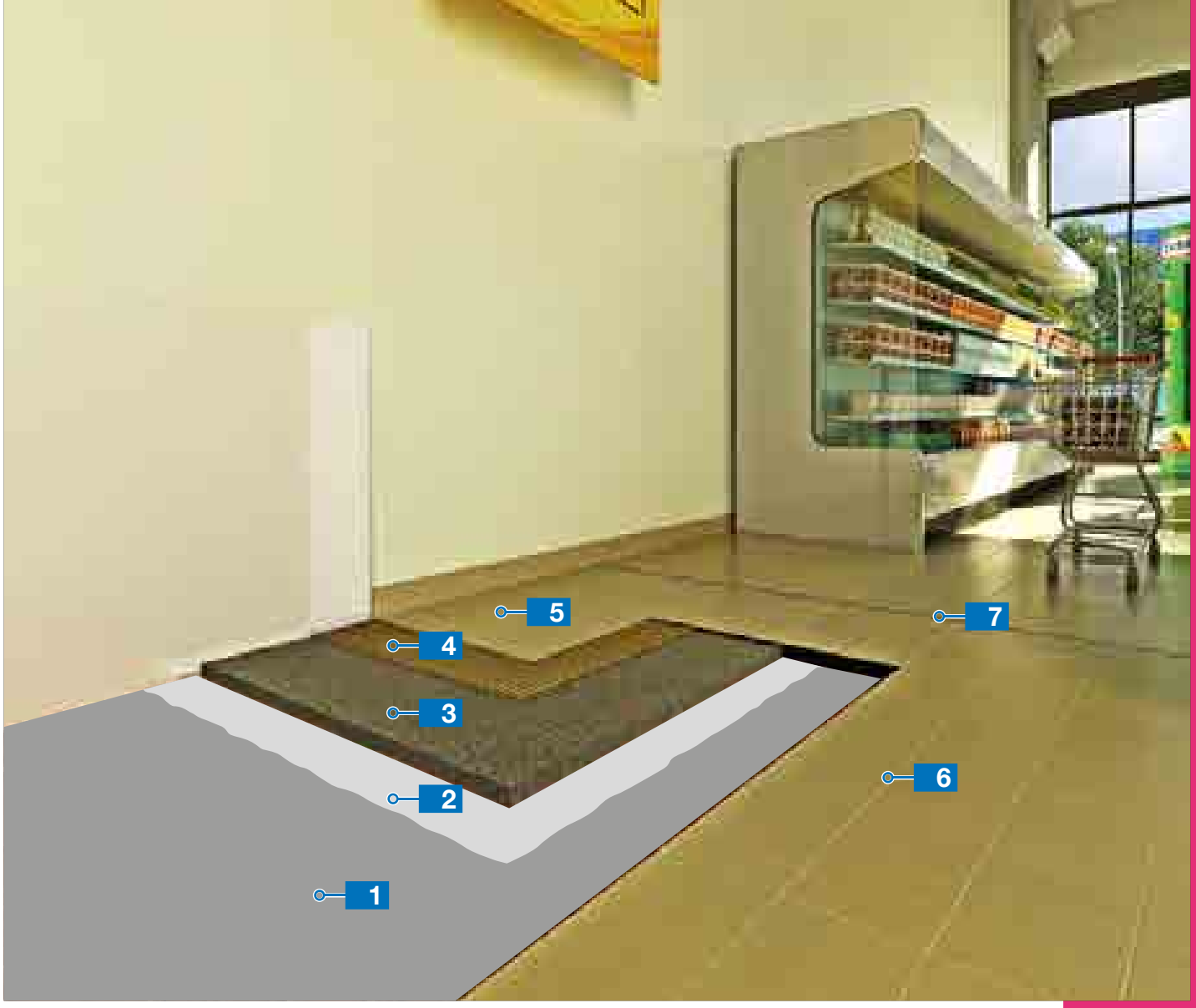
2 Primer
Primer Eco

3 Självutjämnande avjämningsmassa
Uniplan Eco

4 Lim
Ultrabond Eco 4 LVT

5 Limt LVT

1 2 3 4



KONTOR, BUTIKER OCH RECEPTIONER

System för keramiska golv i kommersiell miljö

3.2.6

1 Betong

2 Primer
Primer Eco

3 Avjämningsmassa
Uniplan Eco LC

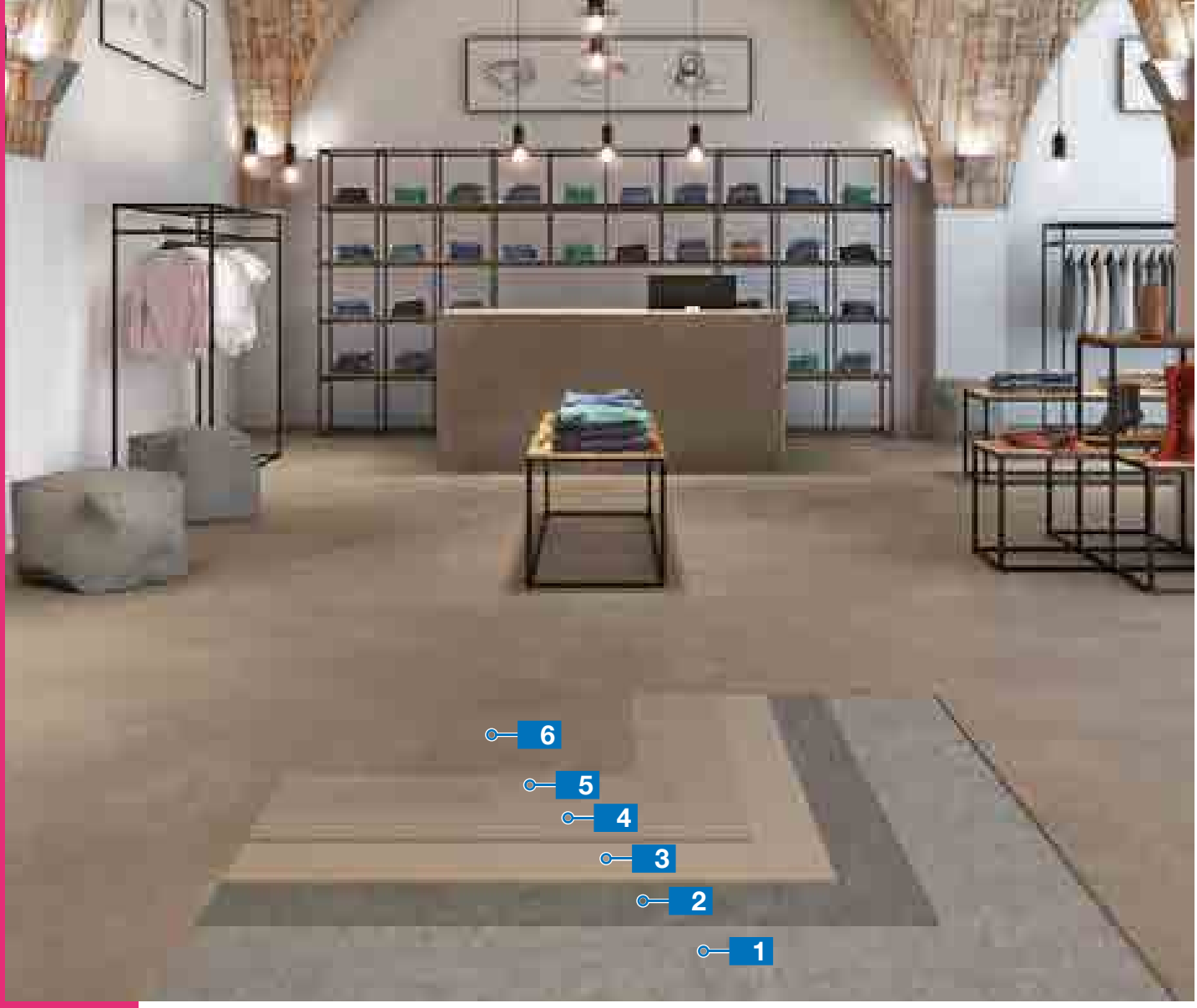
4 Fästmassa
Ultralite S2

5 Keramiska plattor

6 Fogbruk
Ultracolor Plus

7 Flexibel fogmassa
Mapeflex MS 45

2 3 4 6 7



3.2.7

KONTOR, BUTIKER OCH RECEPTIONER

ULTRATOP LOFT: Dekorativ cementbaserad beläggning för väggar och golv

1 Underlag

2 Primer + sand
Primer SN + ***Sand 0,5***

3 Cementbaserad dekorputs
Ultratop Loft F +
Ultratop Color Paste

4 Cementbaserad dekorputs
Ultratop Loft W +
Ultratop Color Paste

5 Polyuretan topplack
Mapefloor Finish 52 W +
Mapefloor Finish 58 W

6 Metalliskt vax
Mapelux Opaca

2 | 3 - 4 | 4 | 5 | 6

ANTECKNINGAR

EXEMPEL PÅ MAPEFLOOR PARKING SYSTEM NORDIC

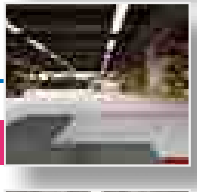
Mapefloor Parking System EP/PD SL S

3.3.5

Mapefloor Parking System PU/PD mDRIVE

3.3.1

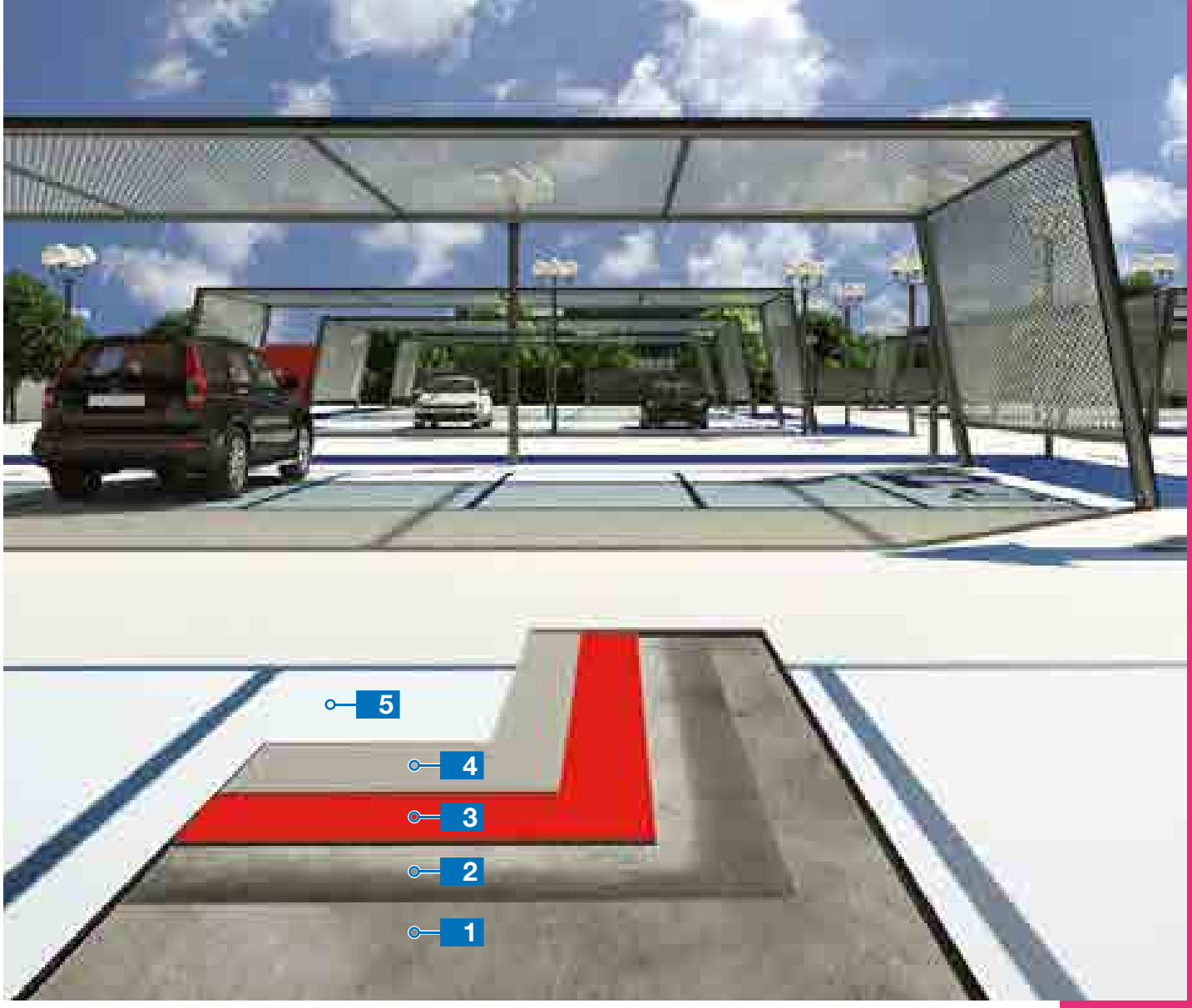
Mapefloor Parking System PU/PD PARK



3.3.2

Mapefloor Parking System PU/PD DRIVE

3.3.4



PARKERINGSHUS

Mapefloor Parking System PU/PD mDRIVE:

Flerskikts polyuretanbeläggning för vattentätning av väderexponerade parkeringsdäck med separat membran

3.3.1

1 Betongunderlag

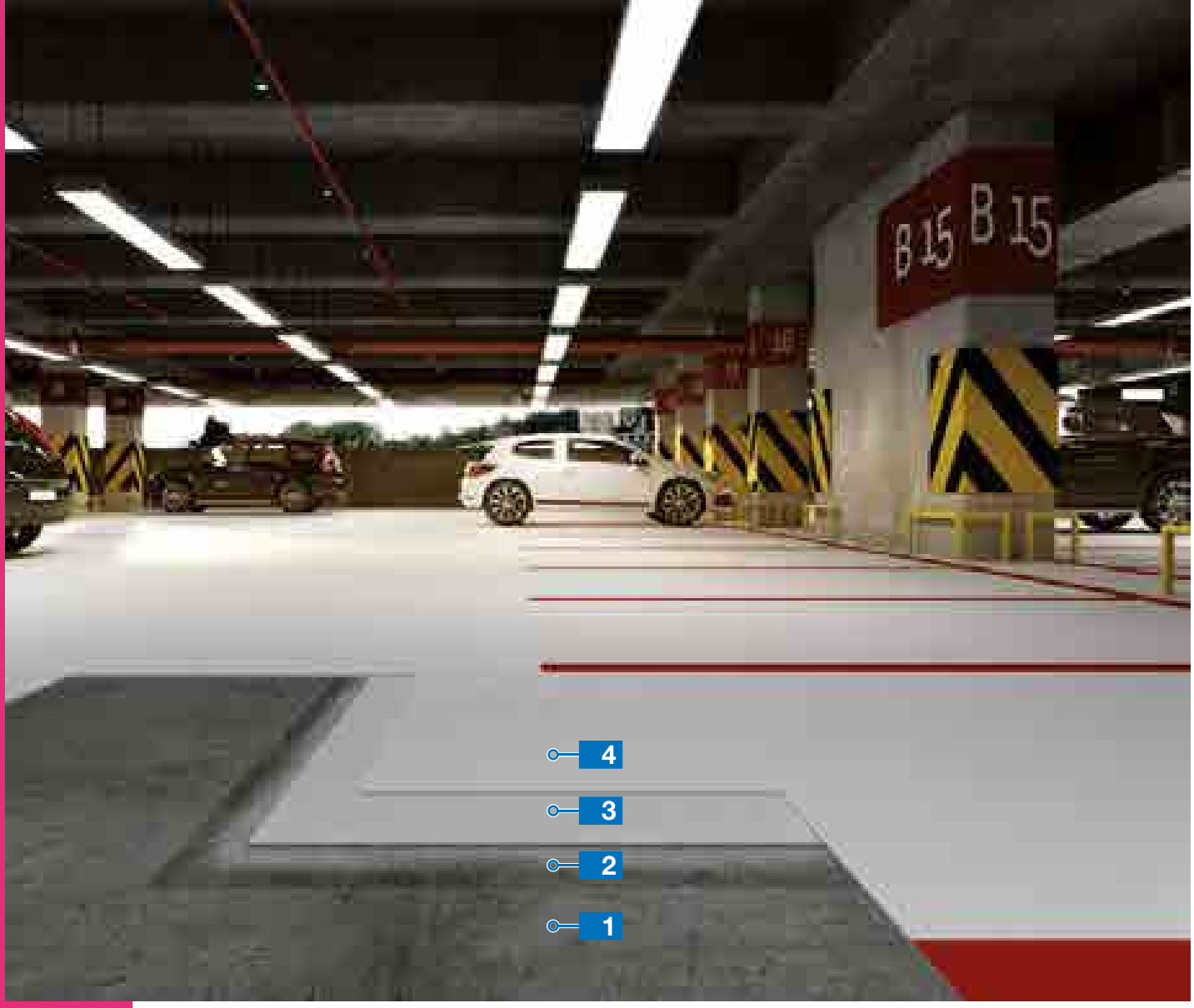
2 Epoxigrundning avströdd med sand
Primer SN

3 Spricköverbyggande polyuretanmembran
Mapefloor PU M

4 Flexibelt, slitstarkt polyuretanbelägg avstrött med Emery, Granite eller Bauxit
Mapefloor PU Flexibinder

5 Färgad, ljusäkta polyuretantopplack
Mapefloor Finish 451

2 3 4 5



3.3.2

PARKERINGSHUS

Mapefloor Parking System PU/PD PARK:
Flerskikts polyuretanbeläggning för vattentätning av invändiga parkeringsarealer

1 Betongunderlag

2 Epoxigrundning avströdd med sand
Primer SN

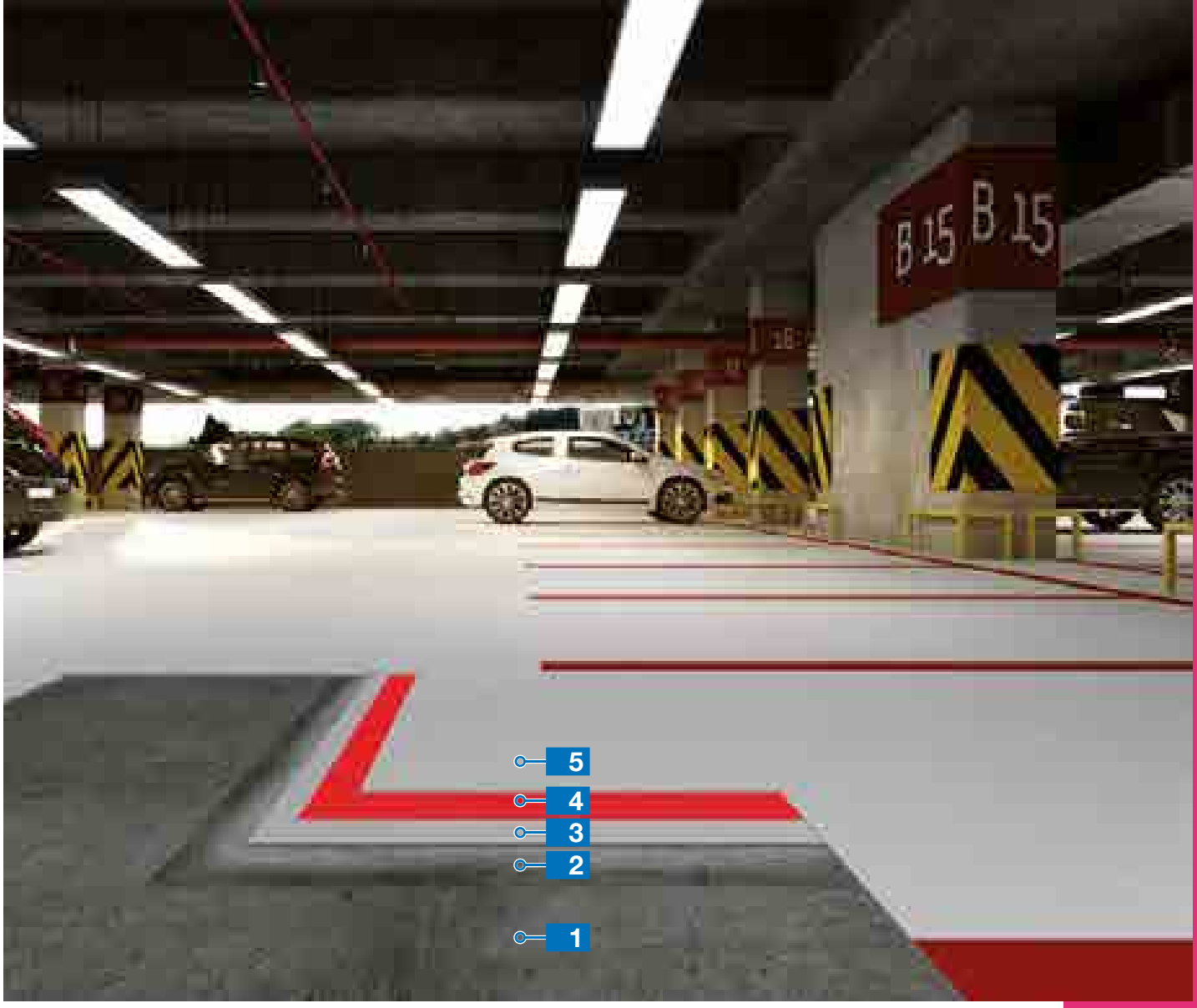
3 Flexibelt, slitstarkt polyuretanbelägg avstrött med natursand
Mapefloor PU Flexibinder

4 Polyuretan topplack
Mapefloor Finish 415

2

3

4



PARKERINGSHUS

3.3.3

Mapefloor Parking System PU/PD mPARK:

Flerskikts polyuretanbeläggning för vattentätning av invändiga parkeringsarealer med separat membran

1 Betong

2 Epoxigrundning avströdd med sand
Primer SN

3 Spricköverbyggande polyuretanmembran
Mapefloor PU M

4 Flexibelt, slitstarkt polyuretanbelägg avstrött med natursand
Mapefloor PU Flexibinder

5 Polyuretan topplack
Mapefloor Finish 415

2 3 4 5

3.3.4

PARKERINGSHUS

Mapefloor Parking System PU/PD DRIVE:
Flerskikts polyuretanbeläggning för vattentätning av körbanor i parkeringshus

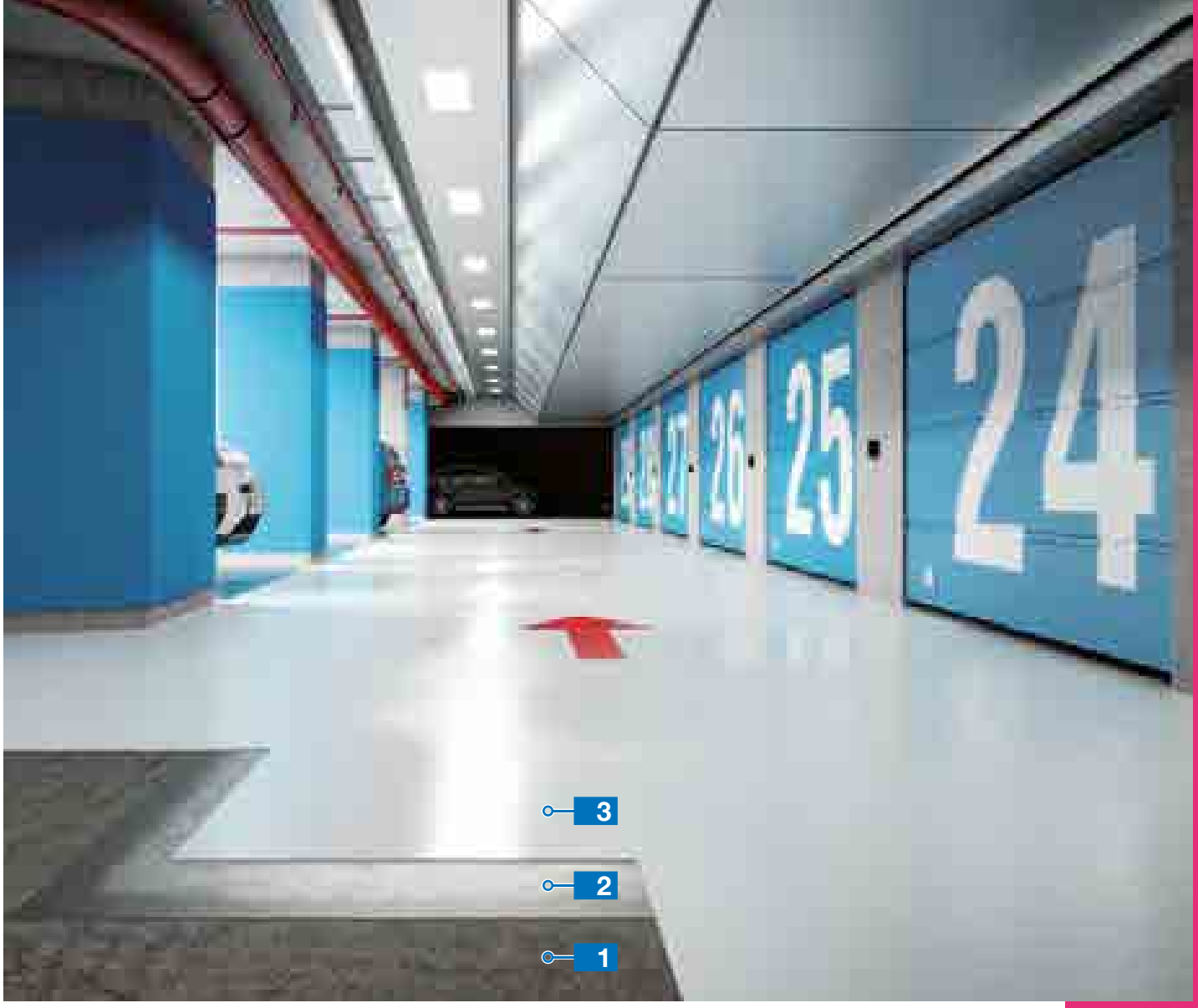
1 Betongunderlag

2 Epoxigrundning avströdd med sand
Primer SN

3 Flexibelt, slitstarkt polyuretanbelägg avstrött med Emery, Granite eller Bauxit
Mapefloor PU Flexibinder

4 Polyuretan topplack
Mapefloor Finish 415

2 3 4



PARKERINGSHUS

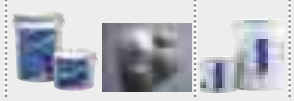
Mapefloor Parking System EP/PD SL S:
Flerskikts epoxibeläggning för invändiga parkeringshus

3.3.5

1 Betongunderlag

2 Epoxigrundning avströdd med sand
Primer SN

3 Flerskikts epoxibelägg
Mapefloor SL



2 3

4. **Industri**byggnader och **lantbruk**

4.1 BETONGARBETEN

4.1.1 System för förstärkning med kolfiber s. 92

4.2 LANTBRUK

4.2.1 **MAPECOAT EP AGRI:** Syrabeständig epoxibeläggning för mjölkrum s. 93

4.2.2 **KERAPOXY:** Syrabeständigt epoxibaserat fäst- och fogbruk för mjölkrum s. 94

4.2.3 **MAPEFLOOR EP AGRI / AGRI S:** Kemikaliebeständig epoxibeläggning för spiltor, boxar och ladugårdar s. 95

4.2.4 **MAPECRETE LI HARDENER:** Dammbindande impregnering till garage, verkstäder och lagerlokaler s. 96

4.2.5 **MAPEFLOOR CPU/MF:** Självutjämnande polyuretancementbeläggning till spiltor, boxar och ladugårdar s. 97

4.2.6 **MAPEFLOOR EP SL S:** Genomfärgad flerskikts epoxibeläggningar för garage, verkstäder och lagerlokaler s. 98

4.2.7 **PURTOP 1000:** Högelastiskt polyureamembran för gödselbrunnar s. 99

4.3 VA-ANLÄGGNINGAR

4.3.1 **MAPEFLOOR EP C:** Epoximålning för apparatrum s. 100

4.3.2 **MAPEFLOOR EP SL:** Blank epoxibeläggning för apparatrum s. 101

4.3.3 **MAPEFLOOR EP SL S:** Halkskyddad epoxibeläggning för användning i kemisk industri s. 102

4.3.4 **PURTOP 1000 AQUA:** Högelastiskt polyureamembran för dricksvattenanläggningar s. 103

4.3.5 **MAPECOAT EP AQUA:** Epoxibaserat system för dricksvattenanläggningar s. 104

4.3.6 **PURTOP 1000:** Polyureabaserat membransystem för reningsanläggningar s. 105

4.3.7 **MAPECOAT EP SEW:** Epoxibaserat system för reningsanläggningar s. 106

4.4 INDUSTRI OCH LAGER

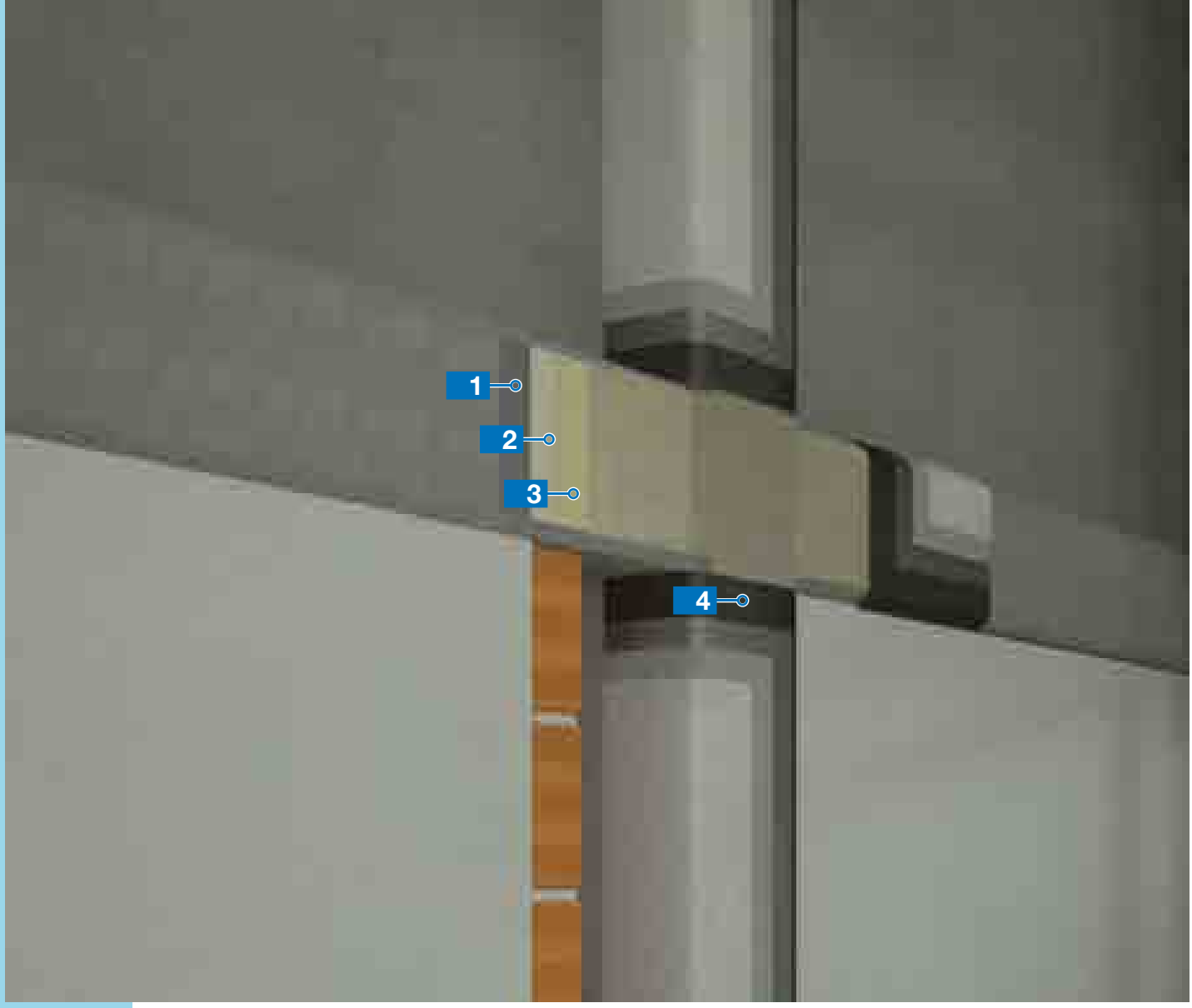
4.4.1 **ULTRATOP:** Självutjämnande, cementbaserat och dekorativt golv s. 107
4.4.2 **MAPEFLOOR EP C:** Epoximålning för lager och industri s. 108
4.4.3 **MAPEFLOOR EP SL:** Blank epoxibeläggning för lager och industri s. 109
4.4.4 **MAPEFLOOR EP DECOR S:** Dekorativ halkskyddad industribeläggning s. 110
4.4.5 **MAPEFLOOR EP COMPACT:** Dekorativ epoxibeläggning för industri och utställningslokaler s. 111
4.4.6 **MAPEFLOOR EP SL S:** Halkskyddad epoxibeläggning för lager och industri s. 112
4.4.7 **MAPEFLOOR EP W:** Vattenbaserad epoxifärg till industri och lager s. 113
4.4.8 **MAPEFLOOR PU SL:** Fogfri polyuretanbeläggning generellt lämpligt för industri- och fabriksgolv s. 114
4.4.9 **MAPEFLOOR PU SL S:** Fogfri polyuretanbeläggning s. 115
4.4.10 **RESCRYL BC:** Dekorativt, halkskyddat industrigolv baserat på akryl (MMA) och färgad sand s. 116
4.4.11 **RESCRYL TR:** Dekorativt, glättat industrigolv baserat på akryl (MMA) och färgad sand s. 117

4.5 KEMISK INDUSTRI

4.5.1 **MAPEFLOOR EP C:** Epoximålning för användning i kemisk industri s. 118
4.5.2 **MAPEFLOOR EP SL:** Blank epoxibeläggning för användning i kemisk industri s. 119
4.5.3 **MAPEFLOOR EP SL S:** Halkskyddad epoxibeläggning för användning i kemisk industri s. 120
4.5.4 **MAPECOAT ARF CHEMICAL:** Kemikaliebeständig vinylester för golv och tanka**r** s. 121

4.6 LIVSMEDELSINDUSTRI

4.6.1 System för områden med hög mekanisk belastning s. 122
4.6.2 System för keramiska plattor i kemiskt aggressiv miljö s. 123
4.6.3 **MAPEFLOOR CPU/MF:** Polyuretancement med hög kemikaliebeständighet s. 124
4.6.4 **MAPEFLOOR CPU/HD:** Polyuretancement med hög beständighet mot kemikalier och slitage s. 125
4.6.5 **MAPEFLOOR CPU/MF:** Halkskyddad polyuretancementbaserad beläggning s. 126
4.6.6 **MAPEFLOOR CPU/RT:** Polyuretancementbaserad beläggning för höga temperaturer s. 127
4.6.7 **MAPEFLOOR EP SL S:** Multicoat epoxisystem för industrigolv som utsätts för medelhög till hög trafikbelastning s. 128
4.6.8 **MAPEFLOOR EP DECOR S:** Dekorativt halkskyddat epoxibaserat industrigolv med färgad sand s. 129
4.6.9 **RESCRYL BC:** Dekorativt halkskyddat industrigolv baserat på akryl (MMA) med färgad sand. s. 130
4.6.10 **RESCRYL TR:** Dekorativt slätt industrigolv baserat på akryl (MMA) med färgad sand s. 131
4.6.11 System för vattentätning i kemiskt aggressiv miljö s. 132



4.1.1

BETONGARBETEN

System för förstärkning med kolfiber

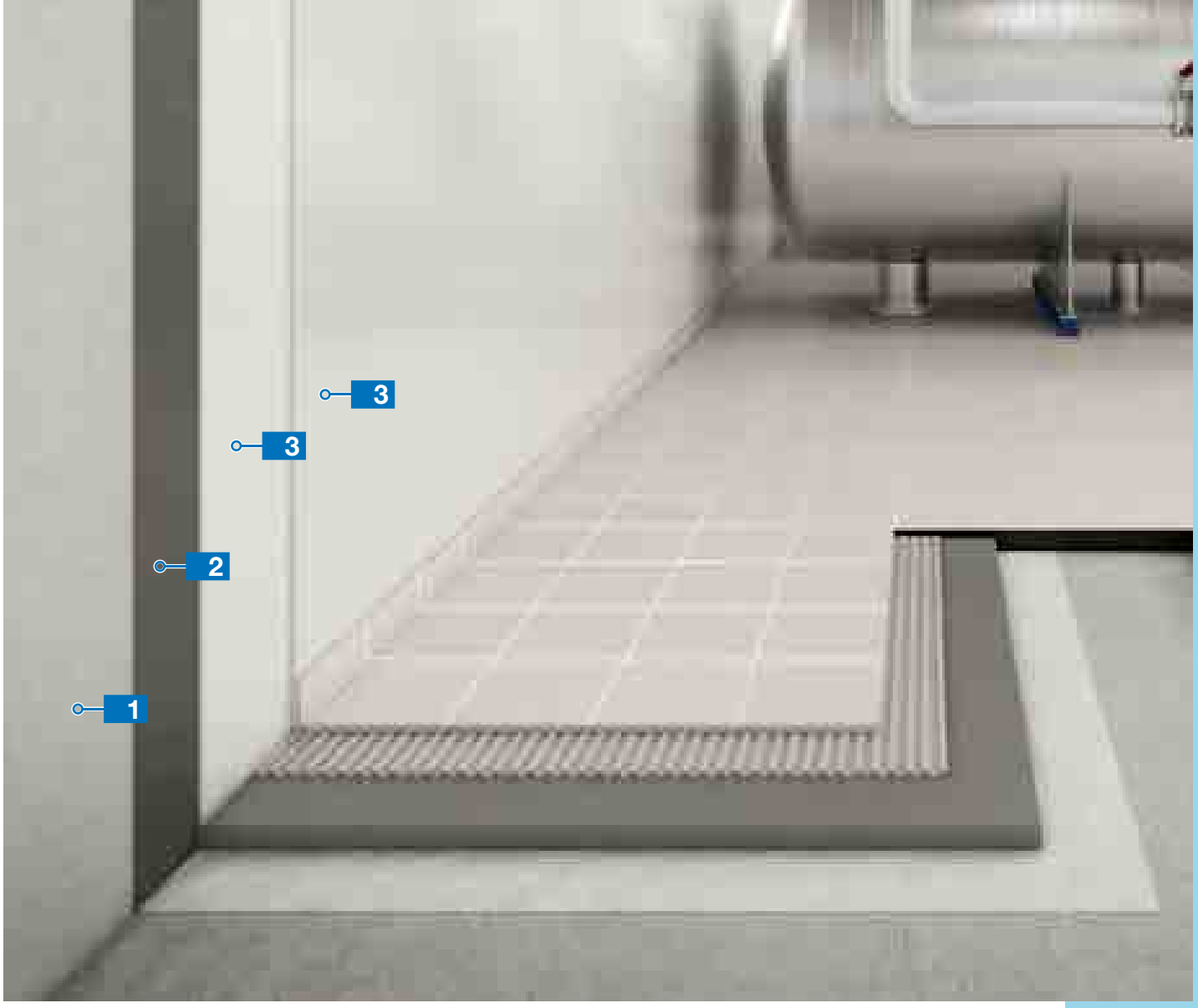
1 Epoxiprimer
MapeWrap Primer

2 Epoxilim
MapeWrap 11

3 Epoxilim
MapeWrap 31

4 Kolfiberduk
MapeWrap C UNI-AX

1 2 3 4



LANTBRUK

MAPECOAT EP AGRI: Syrabeständig epoxibeläggning för mjölkrum

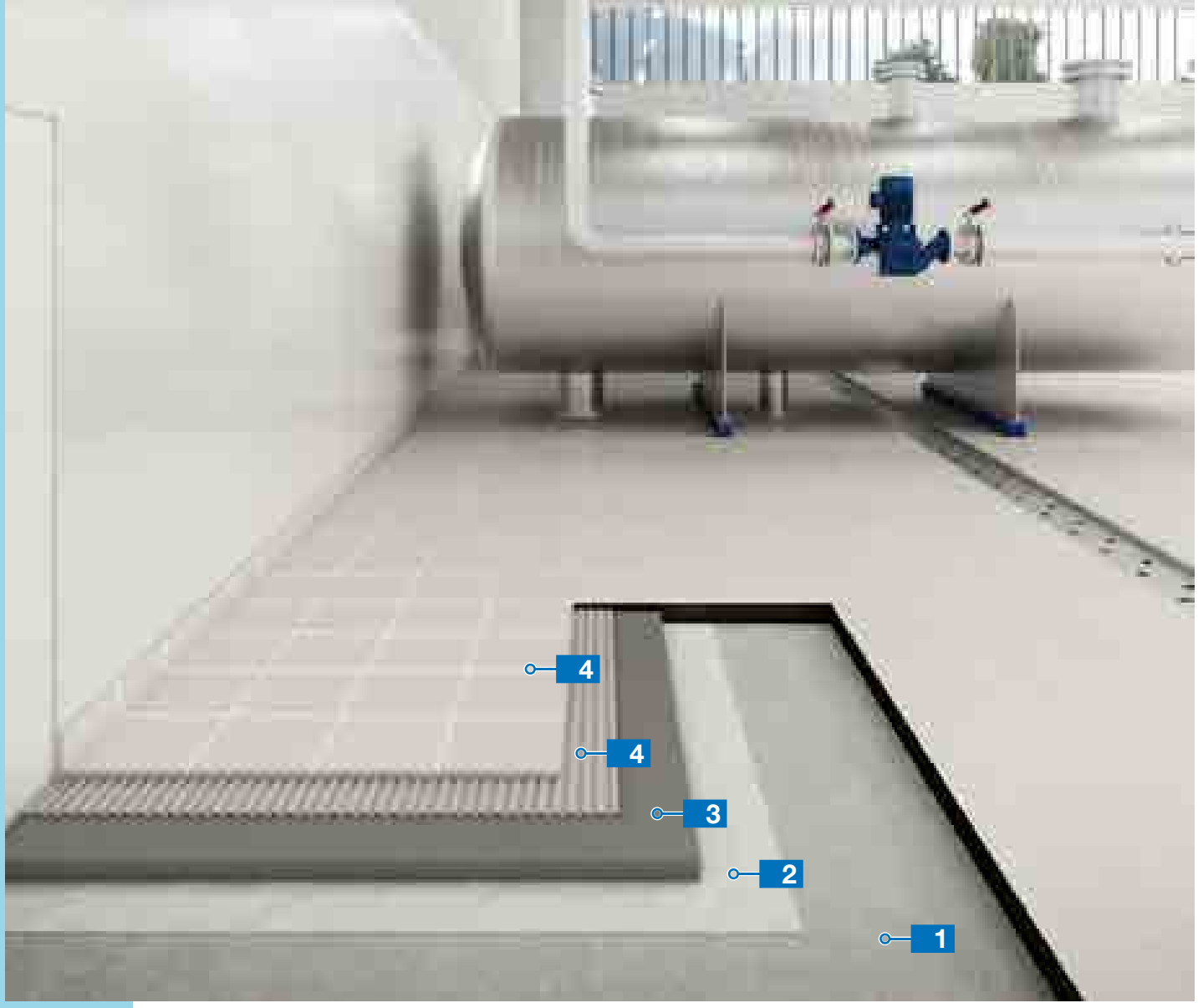
4.2.1

1 Betong

2 Epoxiprimer för fuktiga underlag
Mapeprimer M

3 Syrabeständig epoxi
Mapecoat KB

2 3



4.2.2

LANTBRUK

KERAPOXY: Syrabeständigt epoxibaserat fäst- och fogbruk för mjölkrum

1 Betong

2 Epoxilim
Mapepoxy L

3 Pågjutning
Confix

4 Syrabeständigt epoxi fäst- och fogbruk
Kerapoxy CQ

1 2 3

LANTBRUK

4.2.3

MAPEFLOOR EP AGRI / AGRI S: Kemikaliebeständig epoxibeläggning för spiltor, boxar och ladugårdar

1 Betong

2 Epoxiprimer för fuktiga underlag
Mapeprimer M

3 Kemikaliebeständig epoxi
Mapecoat KB

2 3

4.2.4

LANTBRUK

MAPECRETE LI HARDENER:
Dammbindande impregnering till garage, verkstäder och lagerlokaler

1 Betong

2 Dammbindande impregnering
Mapecrete LI Hardener

2

LANTBRUK

MAPEFLOOR CPU/MF:

Självutjämnande polyuretancementbeläggning till spiltor, boxar och ladugårdar

1 Betong

2 Epoxiprimer avströdd med sand
Primer SN

3 Polyuretancement
Mapefloor CPU / MF

2 3

4.2.6

LANTBRUK

MAPEFLOOR EP SL S:
Genomfärgad flerskikts epoxibeläggningar för garage, verkstäder och lagerlokaler

1 Betong

2 Epoxiprimer för fuktiga underlag
Mapeprimer M

3 Epoxibeläggning avströdd med sand
Mapefloor SL

4 Epoxibeläggning
Mapefloor SL

2 3-4

PURTOP 1000: Högelastiskt polyureamembran för gödselbrunnar

1 Betong

2 Högelastiskt polyureamembran för gödselbrunnar
Mapeprimer M

3 Polyureamembran
Purtop 1000

2 3

4.3.1

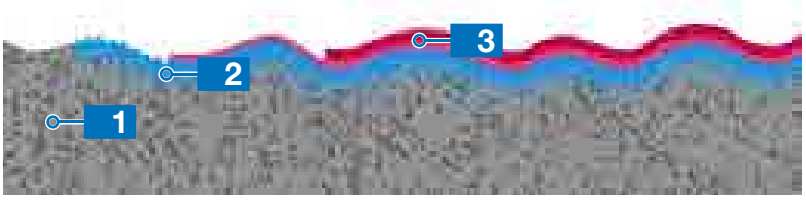
VA-ANLÄGGNINGAR

MAPEFLOOR EP C: Epoximålning för apparatrum

1 Betongunderlag

2 Epoxiprimer
Primer SN / Mapeprimer M

3 Epoximålning (2 skikt)
Mapecoat I



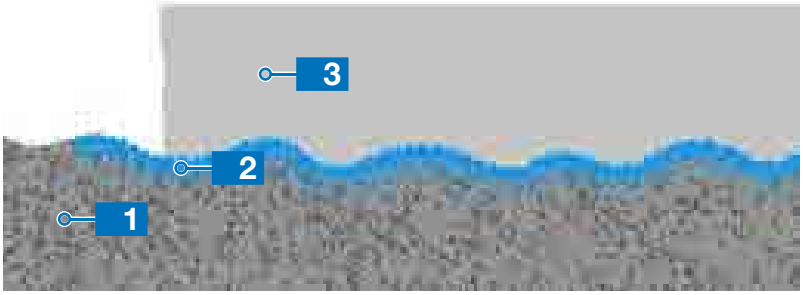
2 3

MAPEFLOOR EP SL: Blank epoxibeläggning för apparatrum

1 Betong

2 Epoxiprimer
Primer SN / Mapeprimer M

3 Epoxibeläggning
Mapefloor SL



2 3

4.3.3

VA-ANLÄGGNINGAR

MAPEFLOOR EP SL S: Halkskyddad epoxibeläggning för användning i kemisk industri

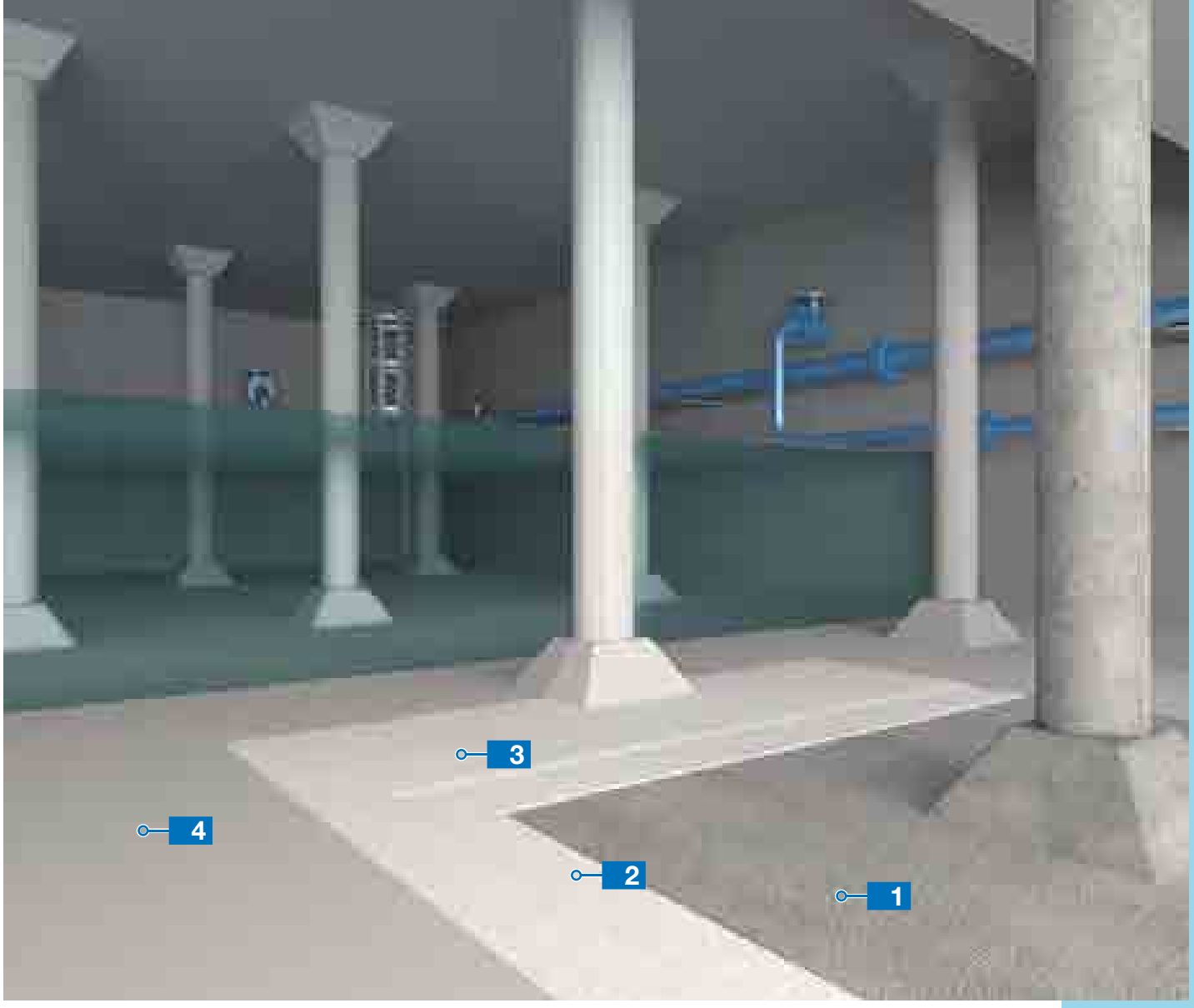
1 Betong

2 Epoxiprimer
Primer SN / Mapeprimer M

3 Epoxibeläggning avströdd med sand
Mapefloor SL / SL HD

4 Epoxibeläggning
Mapefloor SL / SL HD

2 3 4



PURTOP 1000 AQUA: Högelastiskt polyureamembran för dricksvattenanläggningar

1 Betong

2 Epoxispackel/porspackel
Mapepoxy Cem-S

3 Epoxiprimer för fuktiga underlag avströdd med sand
Mapeprimer M

4 Dricksvattengodkänt polyureamembran
Purtop 1000

2 3 4

4.3.5

VA-ANLÄGGNINGAR

MAPECOAT EP AQUA: Epoxibaserat system för dricksvattenanläggningar

1 Betong

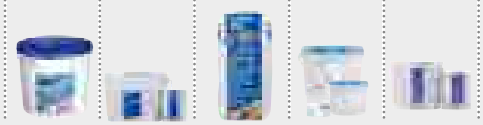
2 Cementbasrat korrosionsskydd
Mapefer / Mapefer 1K

3 Epoxilim
Mapepoxy L

4 Reparationsbruk
Redirep 45 RSF

5 Epoxispackel/porspackel
Mapepoxy Cem-S

6 Dricksvattengodkänd epoxi
Mapecoat DV



2 3 4 5 6

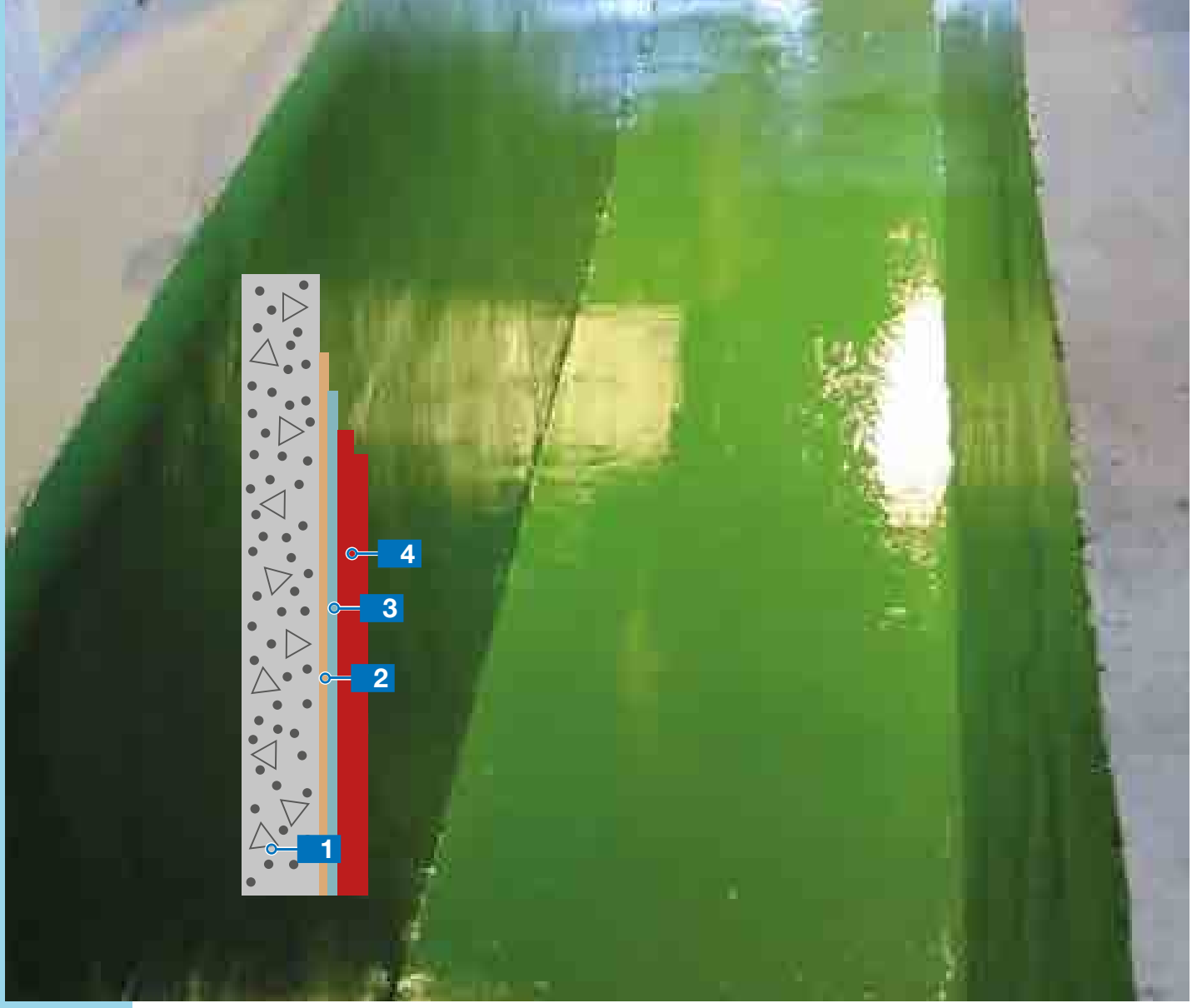
PURTOP 1000: Polyureabaserat membransystem för reningsanläggningar

1 Betong

2 Epoxiprimer för fuktiga underlag avströdd med sand
Mapeprimer M

3 Polyureamembran
Purtop 1000

2 3



4.3.7

VA-ANLÄGGNINGAR

MAPECOAT EP SEW: Epoxibaserat system för reningsanläggningar

1 Betong

2 Epoxispackel/porspackel
Mapepoxy Cem-S

3 Epoxiprimer för fuktiga underlag
Mapeprimer M

4 Syrabeständig epoxi
Mapecoat KB

2 3 4

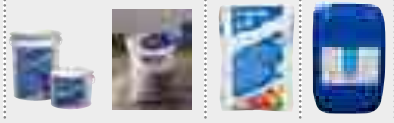
ULTRATOP: Självutjämnande, cementbaserat och dekorativt golv

1 Betongunderlag

2 Epoxiprimer avströdd med sand
Primer SN
+ ***Sand 0,8-1,2mm***

3 Självutjämnande cementbaserat bruk
Ultratop

4 Slutbehandling
Mapecrete Stain Protection



2 3 4

4.4.2

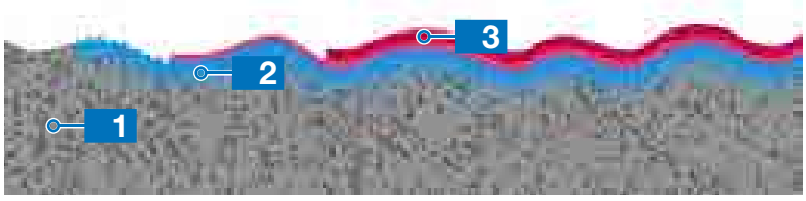
INDUSTRI OCH LAGER

MAPEFLOOR EP C: Epoximålning för lager och industri

1 Betongunderlag

2 Epoxiprimer
Primer SN / Mapeprimer M

3 Epoximålning (2 skikt)
Mapecoat I



2 3

INDUSTRI OCH LAGER

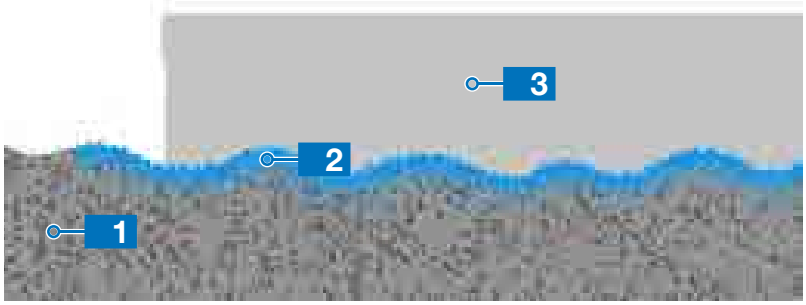
4.4.3

MAPEFLOOR EP SL: Blank epoxibeläggning för lager och industri

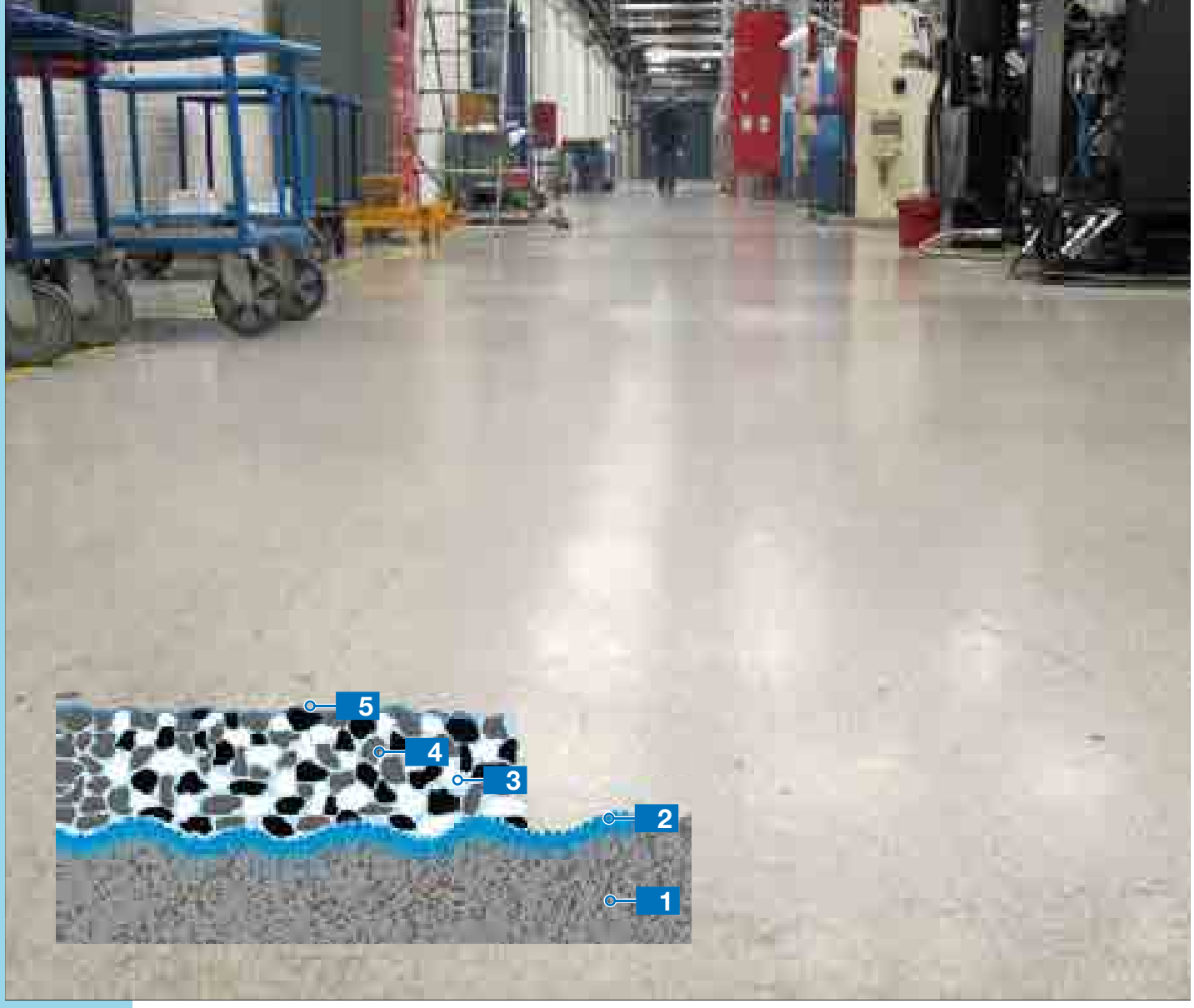
1 Betongunderlag

2 Epoxiprimer
Primer SN / Mapeprimer M

3 Epoxibeläggning
Mapefloor SL



2 3



4.4.4

INDUSTRI OCH LAGER

MAPEFLOOR EP DECOR S: Dekorativ halkskyddad industribeläggning

1 Betong eller limmad pågjutning
Mapepoxy L + ***Confix***

2 Epoxigrundering avströdd med färgad sand
Mapecoat Universal

3 Primer + yta avströdd med fägad sand
Mapecoat Universal + ***Mapequartz Color***

4 Flerskikts epoxi + yta strödd med färgad sand
Mapecoat Universal + ***SL HD Filler*** + ***Mapequartz Color***

5 Transparent epoxitoppförsegling
Mapecoat Universal

1 2 - 5 3 - 4

INDUSTRI OCH LAGER

4.4.5

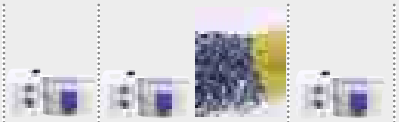
MAPEFLOOR EP COMPACT: Dekorativ epoxibeläggning för industri och utställningslokaler

1 Underlag

2 Epoxigrundering avströdd med färgad sand
Mapecoat Universal

3 Epoxibelägg med färgad sand
Mapecoat Universal +
Mapequartz Color

4 Transparent epoxi topplack
Mapecoat Universal



2 3 4

4.4.6

INDUSTRI OCH LAGER

MAPEFLOOR EP SL S: Halkskyddad epoxibeläggning för lager och industri

1 Betong

2 Epoxiprimer
Primer SN / Mapeprimer M
(3 skikt)

3 Epoxibeläggning avströdd med sand
Mapefloor SL / SL HD

4 Epoxibeläggning
Mapefloor SL / SL HD

2 3 4

INDUSTRI OCH LAGER

4.4.7

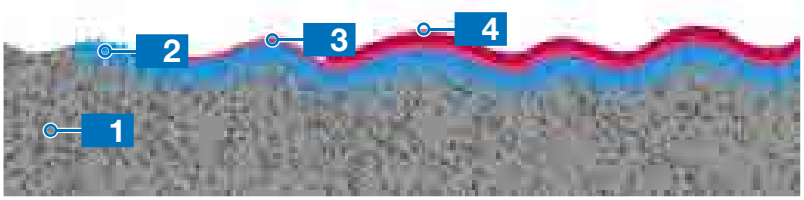
MAPEFLOOR EP W: Vattenbaserad epoxifärg till industri och lager

1 Betong

2 Epoximålning/primer
Mapecoat I 62
fortynnet med 10% vann

3 Epoximålning 1:a strykningen
Mapecoat I 62 W

4 Epoximålning 2:a strykningen
Mapecoat I 62 W
ved behov



2-4

4.4.8

INDUSTRI OCH LAGER

MAPEFLOOR PU SL:

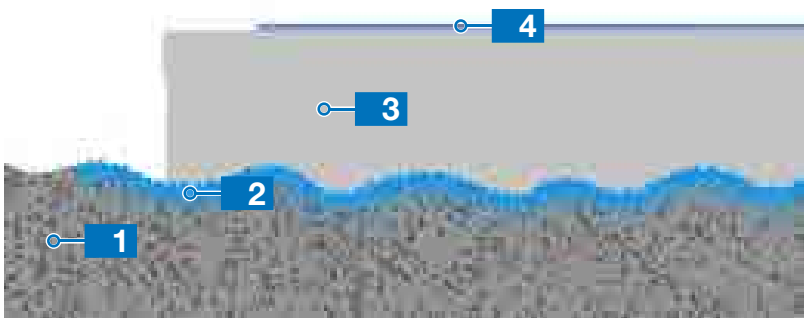
Fogfri polyuretanbeläggning generellt lämpligt för industri- och fabriksgolv

1 Betong

2 Epoxiprimer
Primer SN / Mapeprimer M

3 Polyuretanbeläggning
Mapefloor PU 430 SL

4 Topplack (vid behov)
Mapefloor Finish 58 W



2 3 4

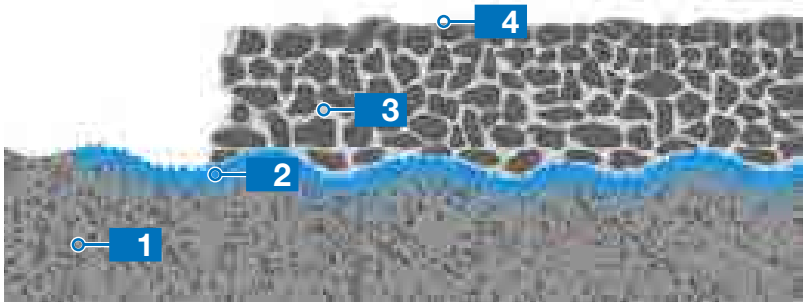
MAPEFLOOR PU SL S:
Fogfri polyuretanbeläggning

1 Betong

2 Epoxiprimer
(på cementbaserat underlag)
Primer SN / Mapeprimer M

3 Polyuretanbeläggning
Mapefloor PU 430 SL

4 Topplack (vid behov)
Mapefloor PU 430 SL



2 3-4

4.4.10

INDUSTRI OCH LAGER

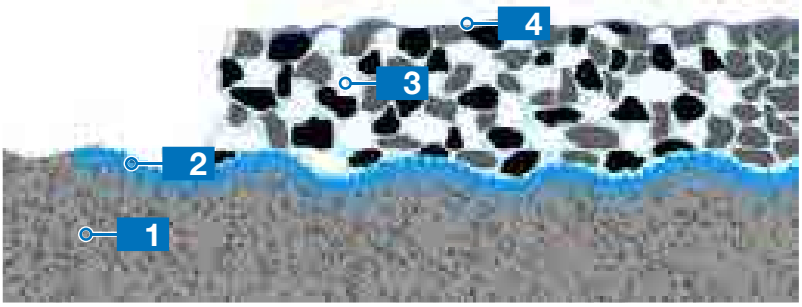
RESCRYL BC:
Dekorativt, halkskyddat industrigolv baserat på akryl (MMA) och färgad sand

1 Betong eller limmad pågjutning
Mapepoxy L + ***Confix***

2 Primer + ytskikt avströdd med färgad sand
Rescryl P 101

3 Flerskikts akryl + ytskikt strödd med färgad sand
Rescryl M 205

4 Transparent topplack
Rescryl TC 305 (2 skikt)



1 2 3 4

INDUSTRI OCH LAGER

RESCRYL TR:

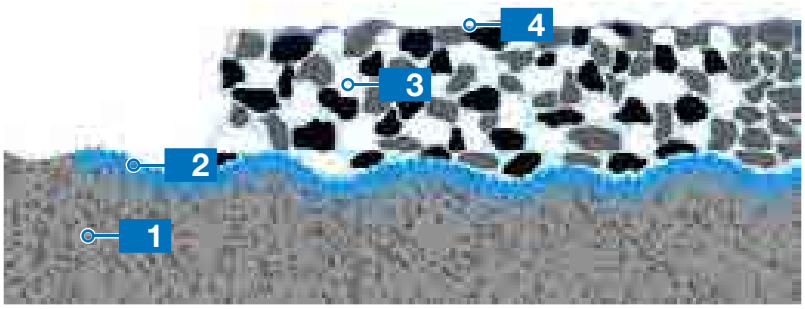
Dekorativt, glättat industrigolv baserat på akryl (MMA) och färgad sand

1 Betong eller limmad pågjutning
Mapepoxy L + ***Confix***

2 Primer + ytskikt avströdd med färgad sand
Rescryl P 101

3 Flerskikts akryl med färgad sand
Rescryl M 205

4 Transparent topplack
Rescryl TC 305 (2 skikt)



4.5.1

KEMISK INDUSTRI

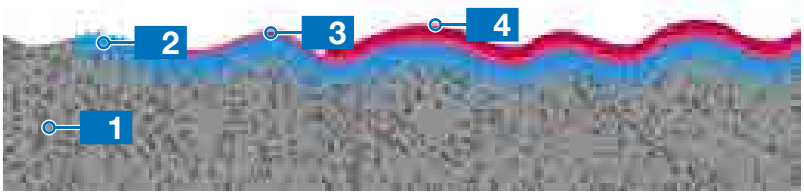
MAPEFLOOR EP C: Epoximålning för användning i kemisk industri

1 Betong

2 Epoxiprimer
Primer SN / Mapeprimer M

3 Epoximålning (skikt 1)
Mapecoat I

4 Epoximålning (skikt 2)
Mapecoat I



2 3-4

KEMISK INDUSTRI

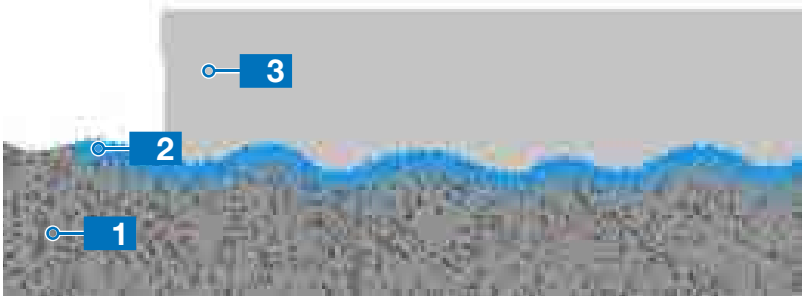
MAPEFLOOR EP SL: Blank epoxibeläggning för användning i kemisk industri

4.5.2

1 Betong

2 Epoxiprimer
Primer SN / Mapeprimer M

3 Epoxibeläggning
Mapefloor SL



2 3-4

4.5.3

KEMISK INDUSTRI

MAPEFLOOR EP SL S: Halkskyddad epoxibeläggning för användning i kemisk industri

1 Betong

2 Epoxiprimer
Primer SN / Mapeprimer M

3 Epoxibeläggning avströdd med sand
Mapefloor SL / SL HD

4 Epoxibeläggning
Mapefloor SL / SL HD

2 3-4

KEMISK INDUSTRI

MAPECOAT ARF CHEMICAL: Kemikaliebeständig vinylester för golv och tankar

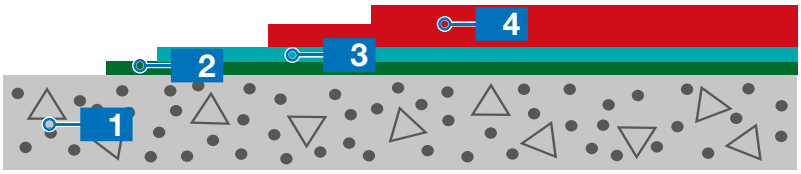
4.5.4

1 Betong

2 Epoxispackel
Mapepoxy Cem-S

3 Epoxiprimer
Mapecoat L-L

4 Vinylesterbelägg
Mapecoat ARF (2 skikt)



2 3 4

4.6.1

LIVSMEDELSINDUSTRI

System för områden med hög mekanisk belastning

1 Betong

2 Epoxilim
Mapepoxy LR

3 Pågjutning
Confix

4 Fästmassa
Elastorapid

5 Keramiska plattor

6 Fogbruk
Kerapoxy CQ

7 Flexibel fogmassa
Mapeflex MS 45

8 Flexibel fogmassa
Mapeflex PU40

9 Putsbruk
Fasademörtel SI

10 Fästmassa
Ultralite S1

11 Keramiska plattor

12 Fogbruk
Kerapoxy CQ

13 Epoxispackel
Mapepoxy Cem-S

14 Epoxiprimer
Mapeprimer M

15 Epoximålning
Mapewall I

2 3 4 6-12 7 8 9 10 13 14 15

LIVSMEDELSINDUSTRI

System för keramiska plattor i kemiskt aggressiv miljö

4.6.2

1 Armerad betong

2 Epoxilim
Mapepoxy LR

3 Pågjutning
Confix SR

4 Fästmassa
Kerapoxy CQ

5 Keramiska plattor

6 Fogbruk
Kerapoxy CQ

7 Rörelsefog
Mapeflex PU40

8 Putsbruk
Fasademørtel SI

9 Fästmassa
Kerapoxy CQ

10 Keramiska plattor

11 Fogbruk
Kerapoxy CQ

12 Epoximålning
Mapewall I

2 3 4-6-9-11 7 8 12

4.6.3

LIVSMEDELSINDUSTRI

MAPEFLOOR CPU/MF:
Polyuretancement med hög kemikaliebeständighet

1 Underlag

2 Primer + yta strödd med sand
Primer SN + Sand 0,4-0,8 mm

3 Polyuretancement
Mapefloor CPU/MF

2 3

LIVSMEDELSINDUSTRI

MAPEFLOOR CPU/HD:

Polyuretancement med hög beständighet mot kemikalier och slitage

4.6.4

1 Betong

2 Polyuretancement
Mapefloor CPU/HD

2

4.6.5

LIVSMEDELSINDUSTRI

MAPEFLOOR CPU/MF:

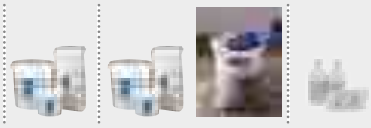
Halksäker polyuretancementbaserad beläggning

1 Betong

2 Polyuretancement
Mapefloor CPU/MF

3 Polyuretancement + sand
Mapefloor CPU/MF + Sand

4 Polyuretancement
Mapefloor CPU/TC



2 3 4

LIVSMEDELSINDUSTRI

4.6.6

MAPEFLOOR CPU/RT:

Polyuretancementbaserad beläggning för höga temperaturer

1 Betong

2 Polyuretancement
Mapefloor CPU/RT

2

4.6.7

LIVSMEDELSINDUSTRI

MAPEFLOOR EP SL S:

Multicoat epoxisystem för industrigolv som utsätts för medelhög till hög trafikbelastning

1 Underlag

2 Limmad pågjutning
Mapepoxy L + Confix

3 Primer + yta strödad med sand
Primer SN + Sand 0,4-0,8 mm

4 Multicoat epoxi + yta strödad med sand
Mapefloor SL + Sand 0,4-0,8 mm

5 Toppstrykning
Mapefloor SL

2 3 4 5

LIVSMEDELSINDUSTRI

4.6.8

MAPEFLOOR EP DECOR S:

Dekorativt halkskyddat epoxibaserat industrigolv med färgad sand

1 Underlag

2 Betong eller limmad pågjutning
Mapepoxy L + Confix

3 Primer + yta ströad med sand
Mapecoat Universal
+ Mapequartz Color 0,3-0,8 mm

4 Primer + yta ströad med färgad sand
Mapecoat Universal + Mapefloor SL HD Filler
+ Mapequartz Color

5 Transparent toppstrykning
Mapecoat Universal

2 3 4 5

4.6.9

LIVSMEDELSINDUSTRI

RESCRYL BC:

Dekorativt halkskyddat industrigolv baserat på akryl (MMA) med färgad sand.

1 Underlag

2 Betong eller limmad pågjutning
Mapepoxy L + Confix

3 Primer + yta ströad med färgad sand
Rescryl P 101 + Mapequartz Color 0,3-0,8 mm

4 Multicoat akryl + yta ströad med sand
Rescryl M 203 + Mapefloor SL HD Filler + Mapequartz Color 0,3-0,8 mm

5 Transparent toppstrykning
Rescryl TC 319

2 3 4 5

LIVSMEDELSINDUSTRI

4.6.10

RESCRYL TR:

Dekorativt slätt industrigolv baserat på akryl (MMA) med färgad sand

1 Underlag

2 Limmad pågjutning
Mapepoxy L + Confix

3 Primer + yta ströad med färgad sand
Rescryl P 101
+ Mapequartz Color Akrylmix 7-8

4 Multicoat akryl + yta ströad med färgad sand
Rescryl M 203 + Mapefloor SL HD Filler +
Mapequartz Color Akrylmix 7-8

5 Transparent toppstrykning
Rescryl TC 319

2 3 4 5

4.6.11

LIVSMEDELSINDUSTRI

System för vattentätning i kemiskt aggressiv miljö

1 Betong

2 Epoxilim
Mapepoxy L

3 Pågjutning
Confix

4 Cementbaserat membran
Mapelastic (2 skikt)

5 Fästmassa
Kerapoxy CQ

6 Keramiska plattor

7 Fogbruk
Kerapoxy CQ

2 3 4 5-7

ANTECKNINGAR

5. **Offentliga** utrymmen

5.1 GOLV I OFFENTLIGA UTRYMMEN

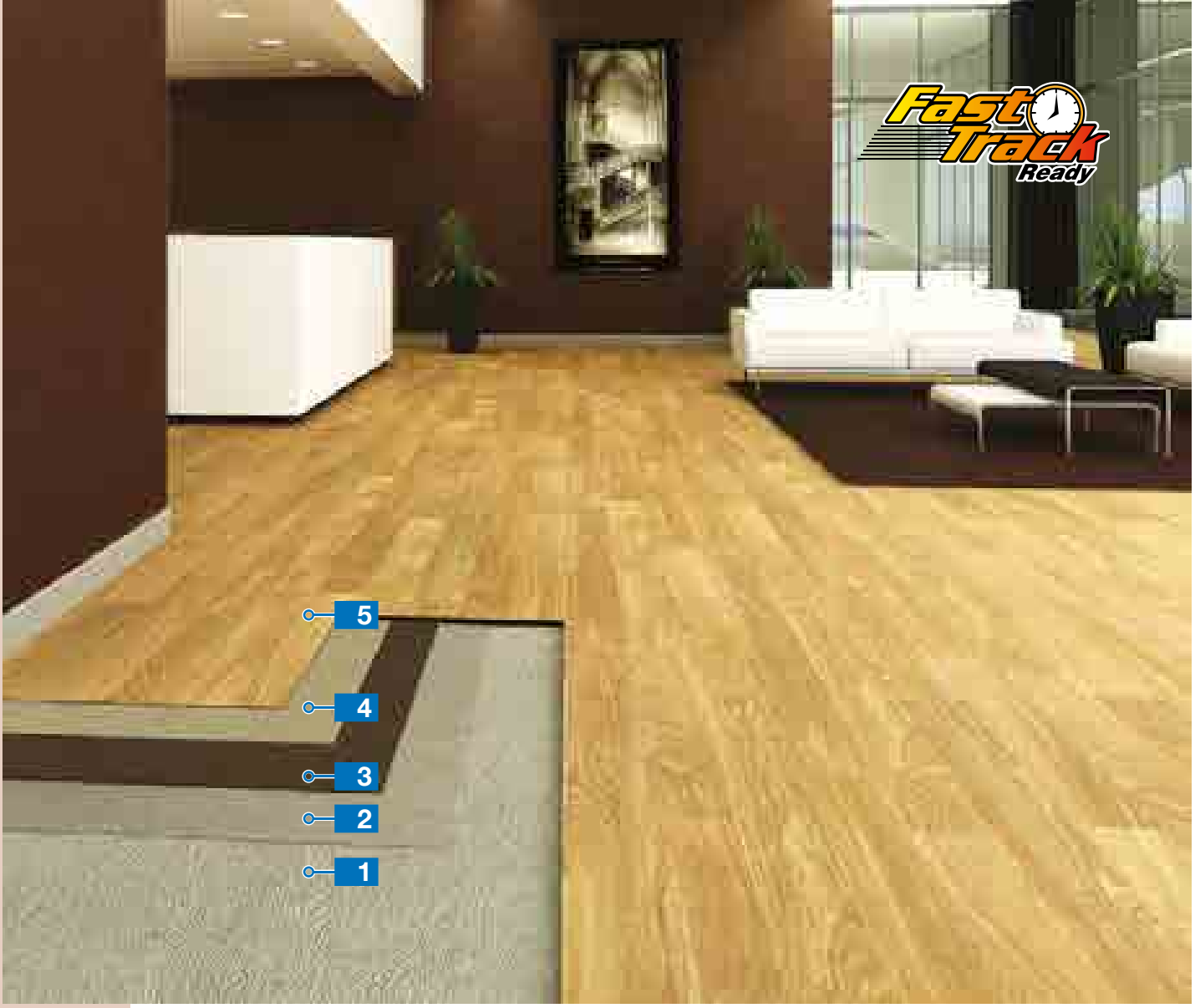
5.1.1 Fast Track system för installation av LVT-golv s. 136
5.1.2 Textilmatta på anhydritunderlag s. 137
5.1.3 Textilmatta på underlag med limrester s. 138
5.1.4 Gummiplattor på betonggolv med hög restfukthalt s. 139
5.1.5 Fixeringslim för LVT / designgolv s. 140
5.1.6 Fast Track system för renovering och installation av golvplattor eller mattor s. 141
5.1.7 Flytande golvkonstruktion med LVT / designgolv s. 142
5.1.8 LVT/designbeläggning på gjutet underlag s. 143
5.1.9 Fast Track system för natursten och keramiska plattor i torra utrymmen s. 144
5.1.10 Linoleum på betongunderlag s. 145

5.2 STEGLJUDSREDUCERING

5.2.1 Parkett på stegljudsreduceringssystem s. 146
5.2.2 **MAPEFLOOR COMFORT AL:** Stegljudsreducerande, UV-stabil poluyretanbaserad beläggning s. 147
5.2.3 **MAPEFLOOR COMFORT AL/S:** Stegljudsreducerande, UV-stabil poluyretanbaserad beläggning med självutjämnande stegljudsmatta s. 148
5.2.4 **MAPEFLOOR COMFORT AL/X:** Stegljudsreducerande, UV-stabil poluyretanbaserad beläggning med gummimatta s. 149
5.2.5 **MAPEFLOOR COMFORT AR:** Stegljudsreducerande poluyretanbaserad beläggning s. 150
5.2.6 **MAPEFLOOR COMFORT AR/S:** Stegljudsreducerande poluyretanbaserad beläggning med självutjämnande stegljudsmatta s. 151
5.2.7 **MAPEFLOOR COMFORT AR/X:** Stegljudsreducerande poluyretanbaserad beläggning med gummimatta s. 152

5.3 BASSÄNGER

5.3.1 **MAPECOAT EP POOL:** Epoxisystem för bassänger s. 153
5.3.2 System för keramiska plattor i fuktbelastade gångytor s. 154



5.1.1

GOLV OFFENTLIGA UTRYMMEN

Fast Track-system för installation av LVT-golv

1 Snabbslipsats
Mapecem Pronto

2 Primer
Eco Prim T

3 Handspackel
Planiprep Fast Track

4 Golvlim
Ultrabond Eco 4 LVT

5 LVT-golv

1 2 3 4

GOLV OFFENTLIGA UTRYMMEN

Textilmatta på anhydritunderlag

5.1.2

1 Anhydritunderlag

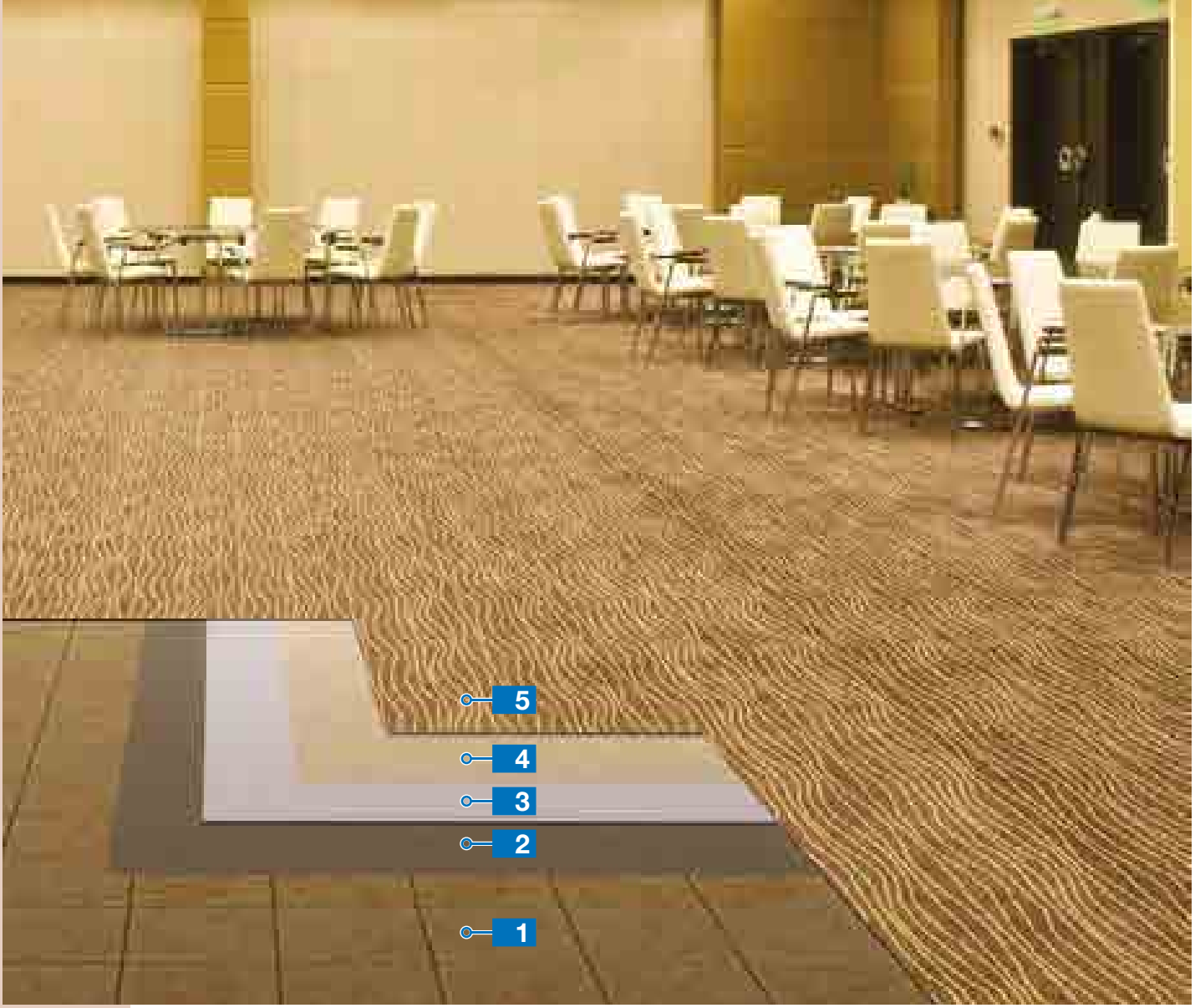
2 Primer
Eco Prim T

3 Självutjämnande avjämningsnassa
Conplan Eco F

4 Golvlim
Mapecryl Eco S

5 Textilmatta

2 3 4



5.1.3

GOLV OFFENTLIGA UTRYMMEN

Textilmatta på underlag med limrester

1 Existerande golv med limrester

2 Primer
Eco Prim Grip

3 Självutjämnande avjämningsmassa
Fiberplan

4 Golvlim
Ultrabond Eco 140

5 Textilmatta

2 3 4

GOLV OFFENTLIGA UTRYMMEN

Gummiplattor på betonggolv med hög restfukthalt

5.1.4

1 Betong

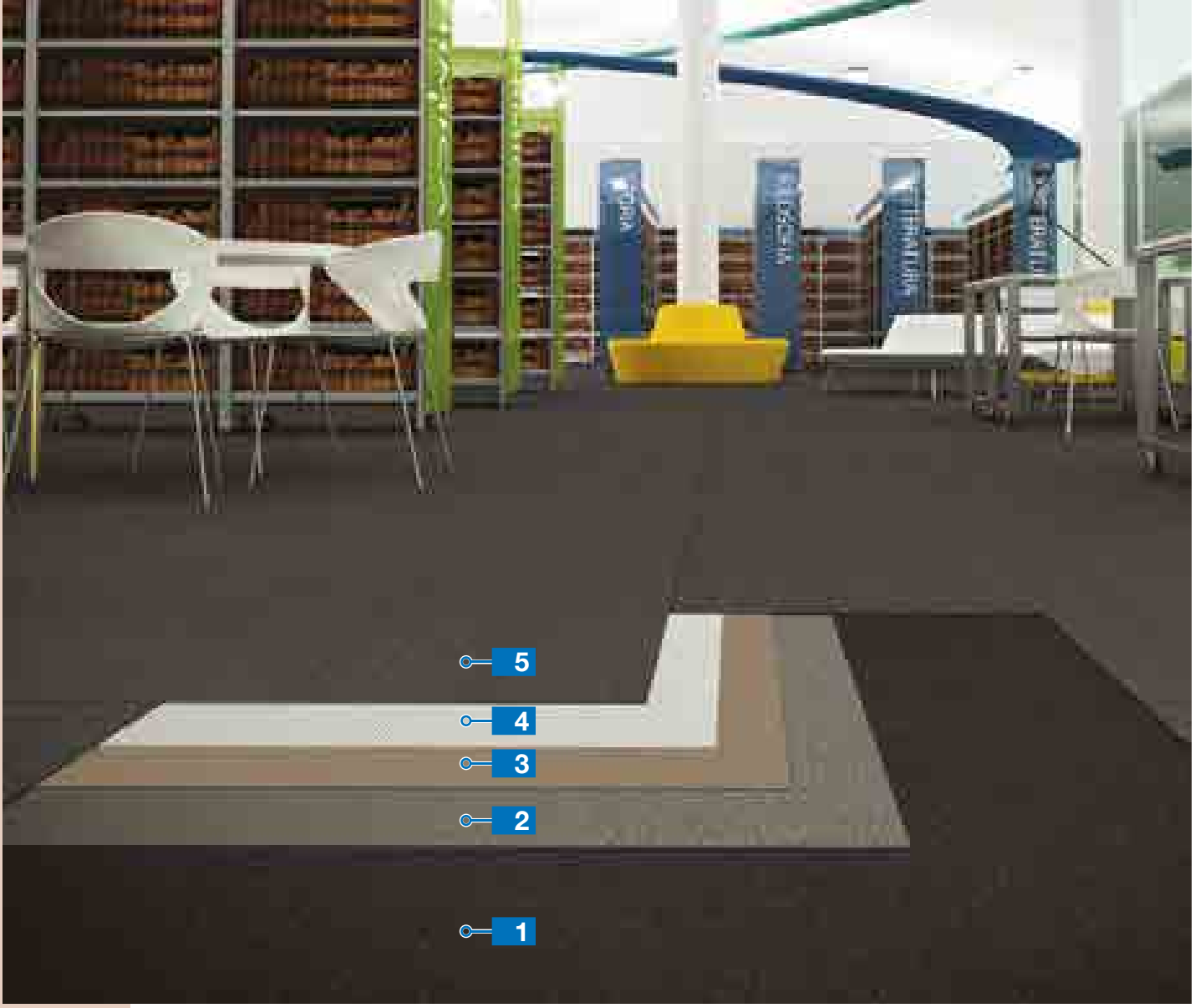
2 Fuktspärr avströdd med sand
Eco Prim PU 1K

3 Avjämningsmassa
Uniplan Eco

4 Golvlim
Ultrabond Eco VS 90 Plus

5 Gummiplattor

2 3 4



5.1.5

GOLV OFFENTLIGA UTRYMMEN

Fixeringslim för LVT / designgolv

1 Asfalt/bitumenbaserat underlag

2 Primer
Eco Prim T

3 Avjämningsmassa
Uniplan Eco

4 Golvlim
Ultrabond Eco Tack 4 LVT

5 LVT / designgolv

2 3 4

GOLV OFFENTLIGA UTRYMMEN

5.1.6

Fast Track-system för renovering och installation av golvplattor eller mattor

1 Befintligt golv

2 Handspackel
Plan R35 Plus

3 Primer
Eco Prim T

4 Avjämningsmassa
Uniplan Eco TDR

5 Golvlim
Ultrabond Eco Fast Track

6 Golvplattor eller matta

2 3 4 5

5.1.7

GOLV OFFENTLIGA UTRYMMEN

Flytande golvkonstruktion med LVT / designgolv

1 Betong

2 Isoleringsskivor

3 Åldringsbeständig folie

4 Avjämningsmassa
Uniplan Eco LC

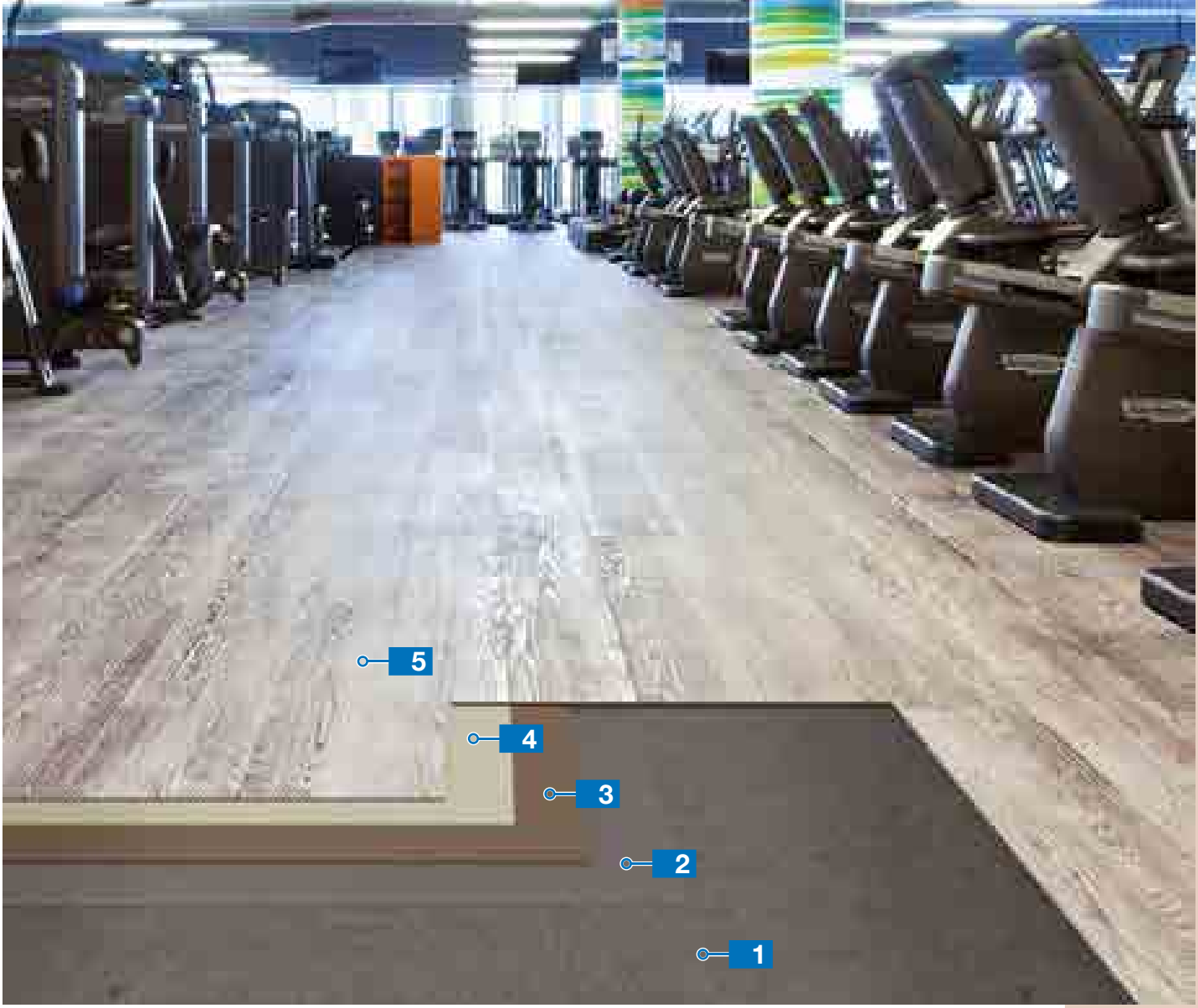
5 Primer
Primer Eco

6 Självutjämnande avjämningsmassa
Conplan Eco F

7 Golvlim
Ultrabond Eco 4 LVT

8 LVT/designgolv

4 5 6 7



GOLV OFFENTLIGA UTRYMMEN

LVT/designbeläggning på gjutet underlag

5.1.8

1 Påjutning
Topcem Pronto

2 Primer
Primer Eco

3 Självutjämnande avjämningsmassa
Uniplan Eco

4 Lim
Ultrabond Eco 4 LVT

5 Limt LVT

1 2 3 4

143

5.1.9 GOLV OFFENTLIGA UTRYMMEN

Fast Track-system för natursten och keramiska plattor i torra utrymmen

1 Betong

2 Åldringsbeständig folie

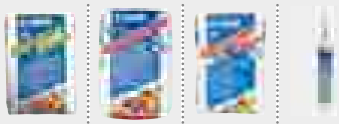
3 Snabbslipsats
Mapecem Pronto

4 Fästmassa
Elastorapid

5 Natursten/keramiska plattor

6 Fogbruk
Ultracolor Plus

7 Flexibel fogmassa
Mapesil LM



3 4 6 7

GOLV OFFENTLIGA UTRYMMEN

Linoleum på betongunderlag

5.1.10

1 Betong

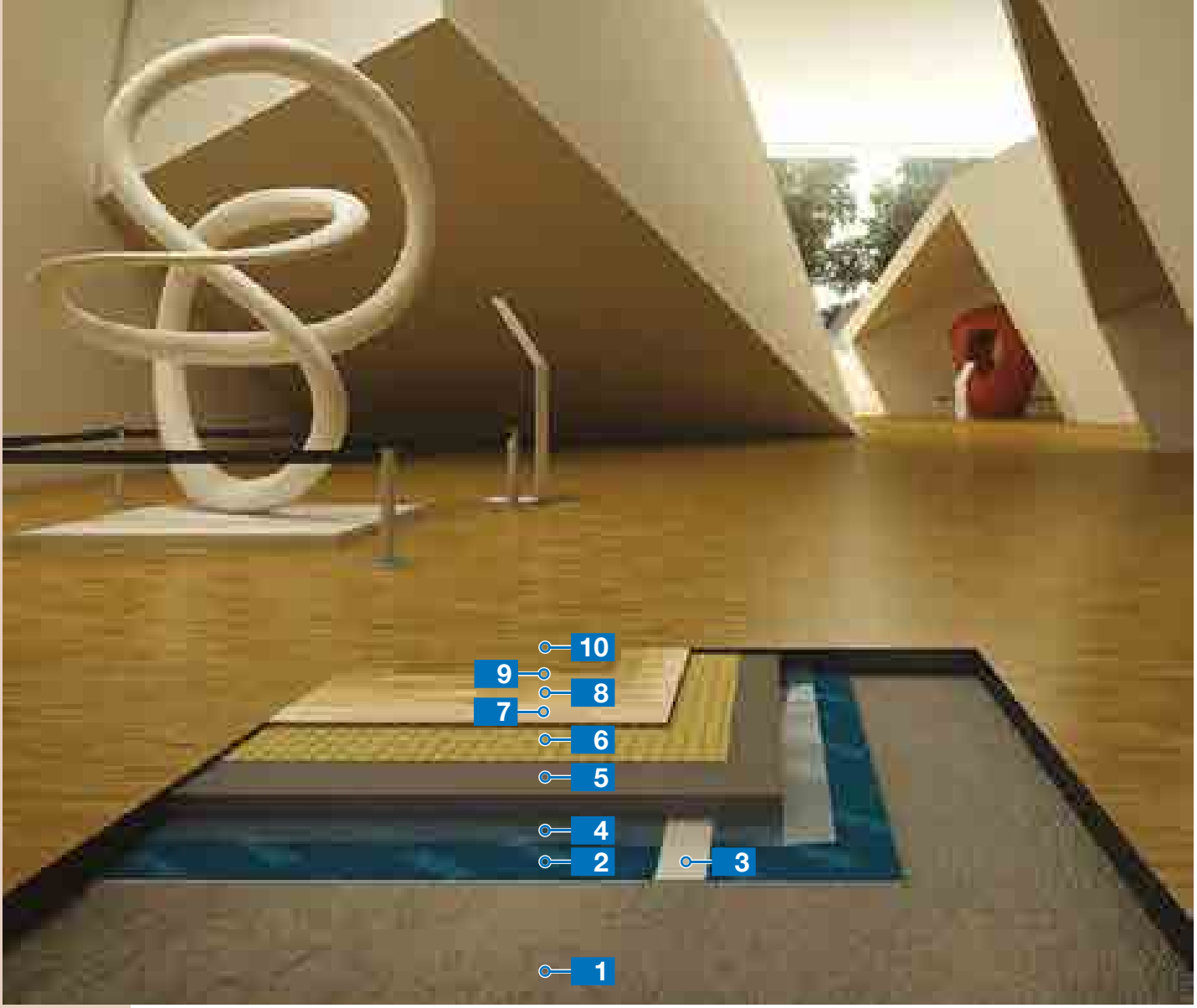
2 Primer
Primer Eco

3 Avjämningsmassa
Conplan Eco

4 Golvlim
Ultrabond Eco 530

5 Linoleummatta

2 3 4



5.2.1

STEGLJUDSREDUCERING

Parkett på stegljudsreduceringssystem

1 Underlag

2 Stegljudsreducerande matta
Mapesilent Roll

3 Skarvtejp
Mapesilent Tape

4 Glasfiberarmering

5 Avjämningsmassa
Uniplan Eco LC

6 Parkettlim
Ultrabond Eco S955 1K

7 Parkett

8 Vattenbaserad filler
Ultracoat Aqua Plus

9 Enkomponents vattenbaserad polyuretanprimer
Ultracoat Universal Base

10 Tvåkomponents vattenbaserad topplack
Ultracoat High Traffic

2 5 6 8 9 10

STEGLJUDSREDUCERING

MAPEFLOOR COMFORT AL: Stegljudsreducerande, UV-stabil poluyretanbaserad beläggning

5.2.2

1 Underlag

2 Primer
Primer SN / Mapeprimer M / Mapecoat Universal Eco

3 Basecoat
Mapefloor PU 461

4 Topplack
Mapefloor Finish 58W

2 3 4

5.2.3

STEGLJUDSREDUCERING

MAPEFLOOR COMFORT AL/S: Stegljudsreducerande, UV-stabil poluyretanbaserad beläggning med självutjämnande stegljudsmatta

1 Underlag

2 Primer
Primer SN

3 Självutjämnande stegljudsmatta
Mapefloor PU 462

4 Basecoat
Mapefloor PU 461

5 Topplack
Mapefloor Finish 58W

2 3 4 5

STEGLJUDSREDUCERING

5.2.4

MAPEFLOOR COMFORT AL/X: Stegljudsreducerande, UV-stabil poluyretanbaserad beläggning med gummimatta

1 Underlag

2 Lim
Mapefloor Pore Filler

3 Gummimatta
Mapecomfort 4,5 el. 6 mm

4 Basecoat
Mapefloor PU 461

5 Topplack
Mapefloor Finish 58W

2 3 4 5

5.2.5

STEGLJUDSREDUCERING

MAPEFLOOR COMFORT AR: Stegljudsreducerande poluyretanbaserad beläggning

1 Underlag

2 Primer
Primer SN / Mapeprimer M / Mapecoat Universal Eco

3 Basecoat
Mapefloor PU 460N

4 Topplack
Mapefloor Finish 58W

2 3 4

STEGLJUDSREDUCERING

5.2.6

MAPEFLOOR COMFORT AR/S: Stegljudsreducerande poluyretanbaserad beläggning med självutjämnande stegljudsmatta

1 Underlag

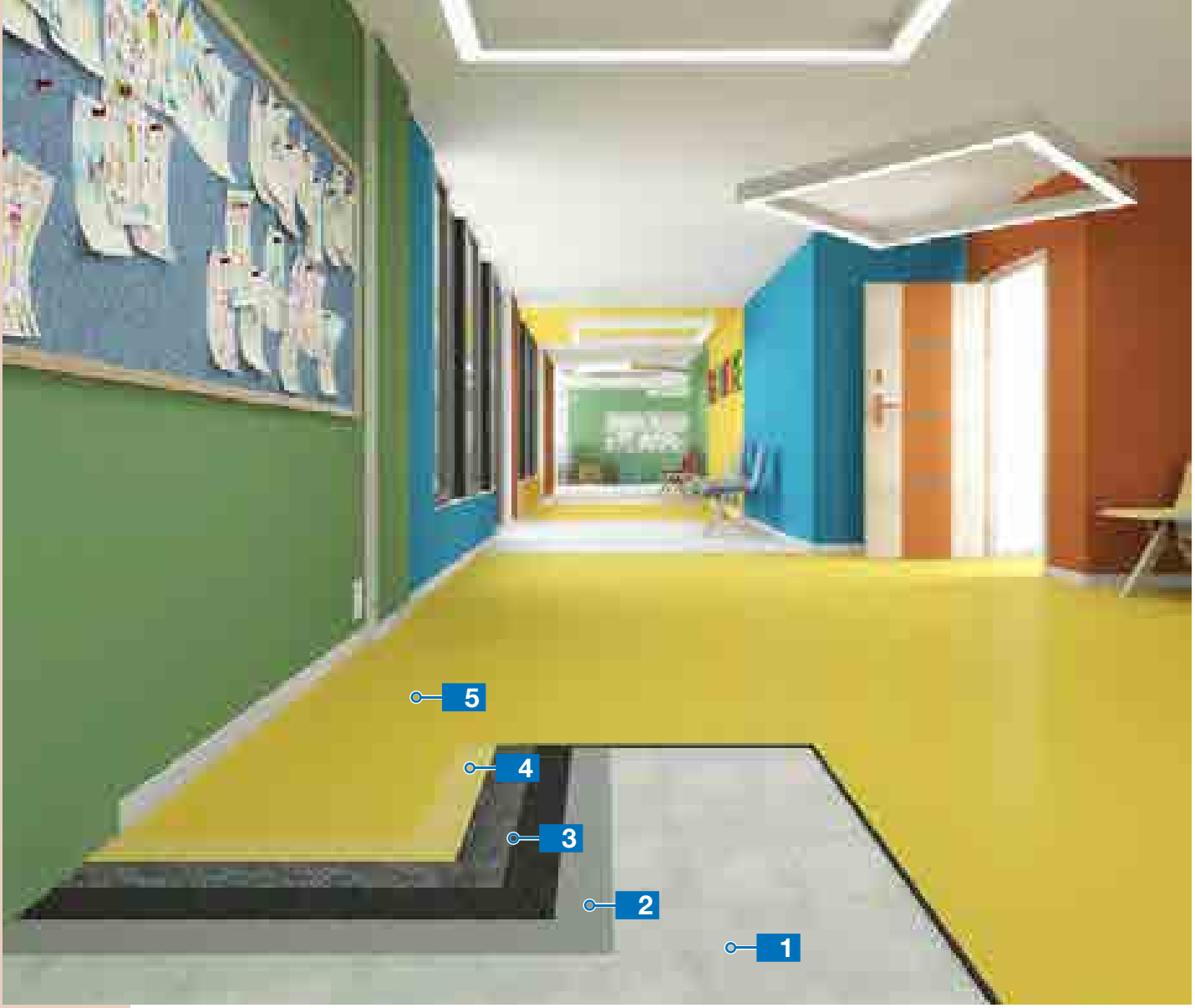
2 Primer
Primer SN

3 Självutjämnande stegljudsmatta
Mapefloor PU 462

4 Basecoat
Mapefloor PU 461

5 Topplack
Mapefloor Finish 58W

2 3 4 5



5.2.7

STEGLJUDSREDUCERING

MAPEFLOOR COMFORT AR/X: Stegljudsreducerande poluyretanbaserad beläggning med gummimatta

1 Underlag

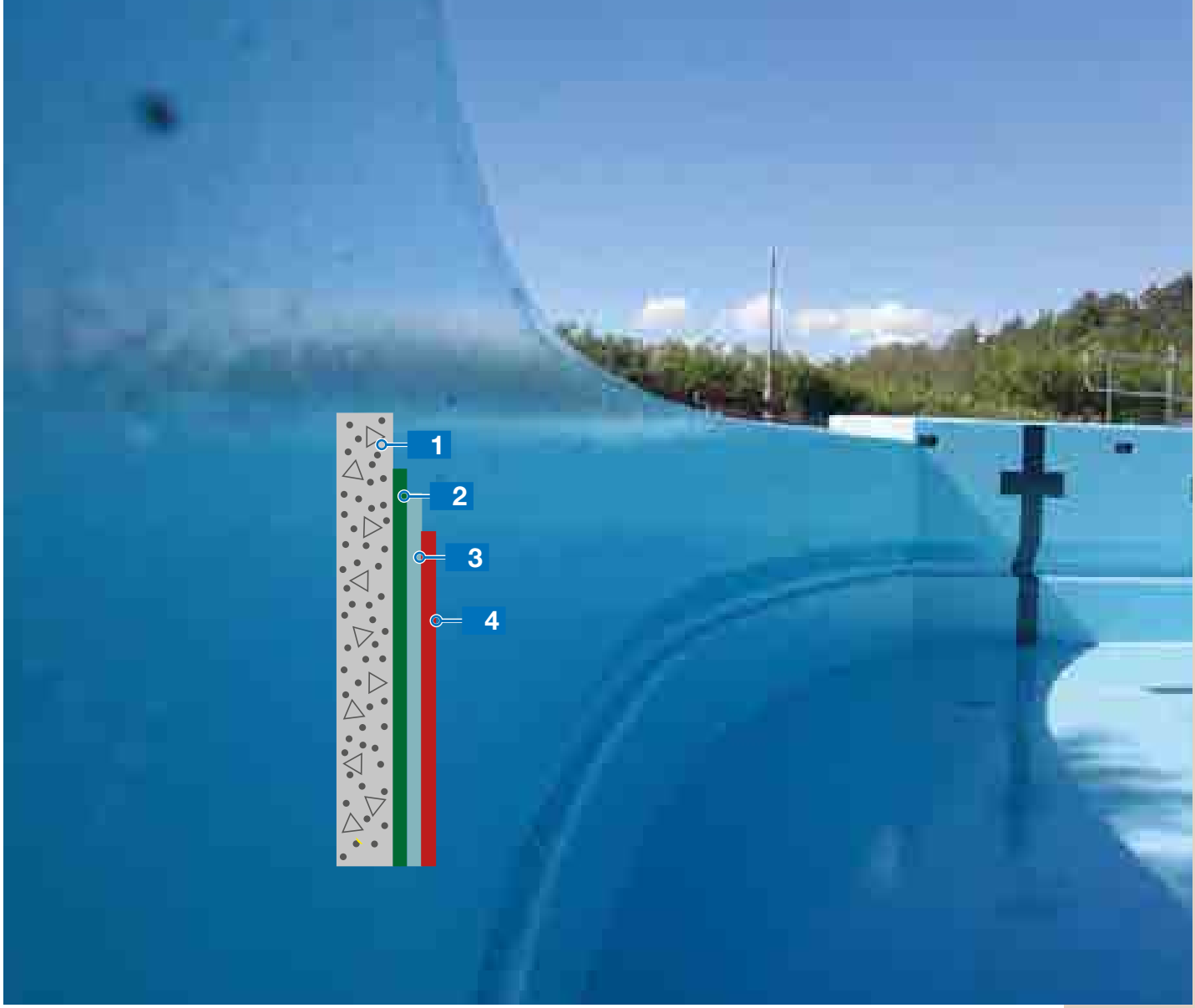
2 Lim
Mapefloor Pore Filler

3 Gummimatta
Mapecomfort 4,5 el. 6 mm

4 Basecoat
Mapefloor PU 460N

5 Topplack
Mapefloor Finish 58W

2 3 4 5



BASSÄNGER

MAPECOAT EP POOL: Epoxisystem för bassänger

5.3.1

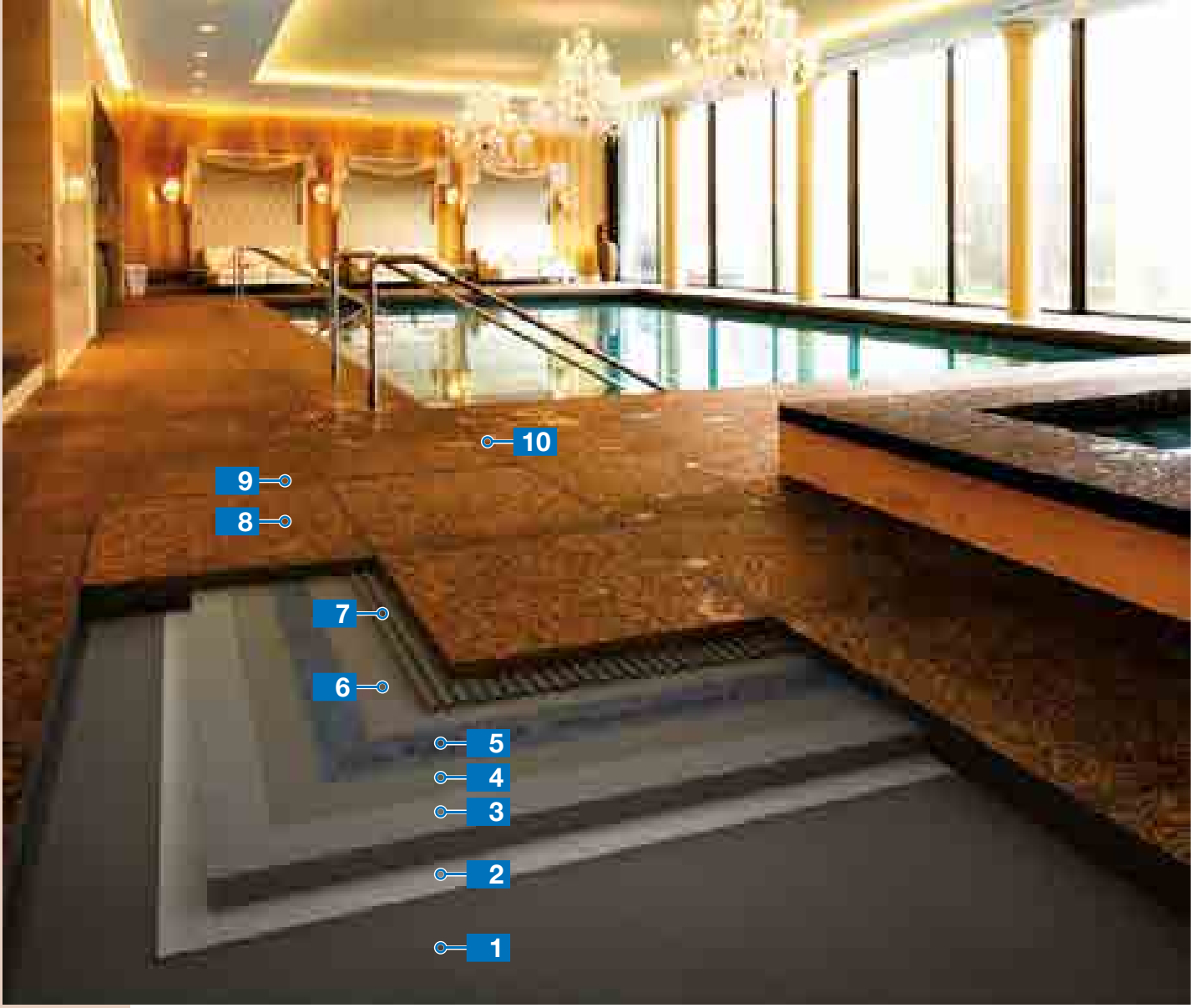
1 Betong

2 Epoxispackel/porspackel
Mapepoxy Cem-S

3 Epoxiprimer för fuktiga underlag
Mapeprimer M

4 Pigmenterad tixotrop epoxifärg
Mapewall I

1 2 3



5.3.2

BASSÄNGER

System för keramiska plattor i fuktbelastade gångytor

1 Betong

2 Epoxilim
Mapepoxy L

3 Pågjutning
Confix

4 Cementbaserat membran
Mapelastic

5 Armeringsnät
Mapenet 150

6 Cementbaserat membran
Mapelastic

7 Fästmassa
Keraflex Maxi S1

8 Keramiska plattor

9 Fogbruk
Ultracolor Plus

10 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

2 3 4-6 5 7 9 10

ANTECKNINGAR

6. Sport och utomhusutrymmen

6.1 UTOMHUSGOLV

6.1.1 **MAPEFLOOR PU SD:** Slitstark polyuretanbaserat narturstensgolv s. 158

6.2 SPORTGOLV

6.2.1 Homogen vinyl på terrazzogolv s. 159

6.2.2 Fast Track system för homogen vinyl på spånskiva s. 160

6.2.3 Vinylsportgolv på betongunderlag s. 161

6.3 VÅTROM

6.3.1 Keramik i offentliga bad-/spa anläggningar s. 162

6.4 BASSÄNGER

6.4.1 System för simbassänger med keramiska plattor/mosaik s. 163

6.4.2 Bassängsystem för keramiska plattor s. 164

6.4.3 **MAPECOAT EP POOL:** Epoxisystem för bassänger s. 165

6.1.1

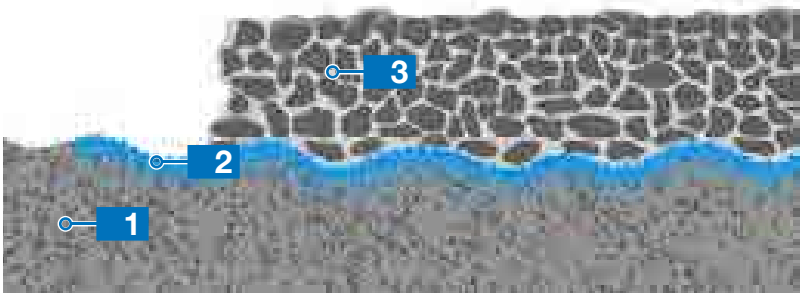
UTOMHUSGOLV

MAPEFLOOR PU SD: Slitstark polyuretanbaserat narturstensgolv

1 Betong

2 Epoxiprimer
Mapeprimer M

3 Slitskikt som mättas med natursand/sten
Purflex G



2 3

SPORTGOLV

Homogen vinyl på terrazzogolv

6.2.1

1 Befintligt terrazzogolv

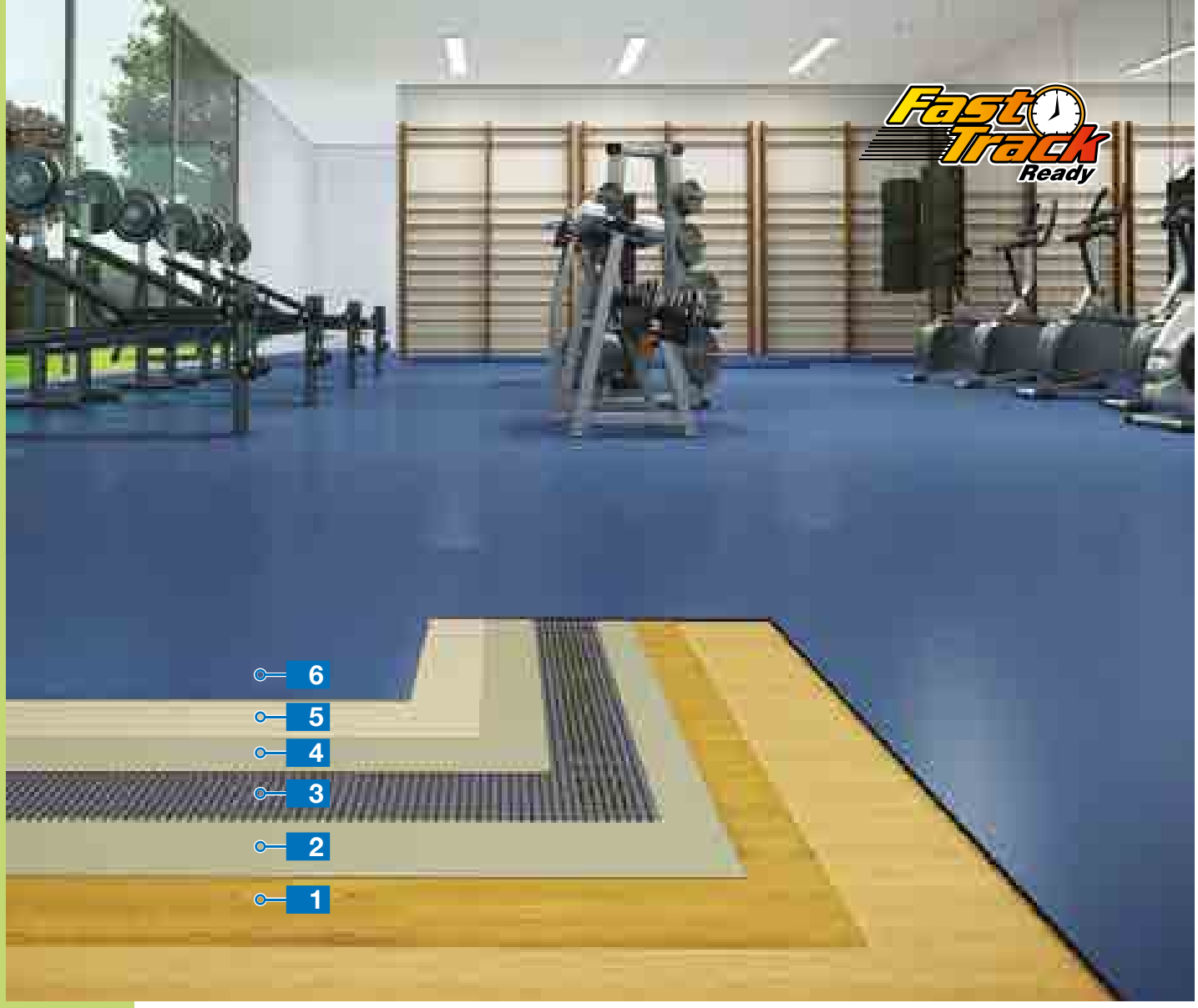
2 Primer
Eco Prim Grip

3 Finspackel
Conplan Eco R

4 Golvlim
Ultrabond Eco 375

5 Vinylmattor/plattor

2 3 4



6.2.2

SPORTGOLV

Fast Track-system för homogen vinyl på spånskiva

1 Spånskivor

2 Primer
Eco Prim Grip

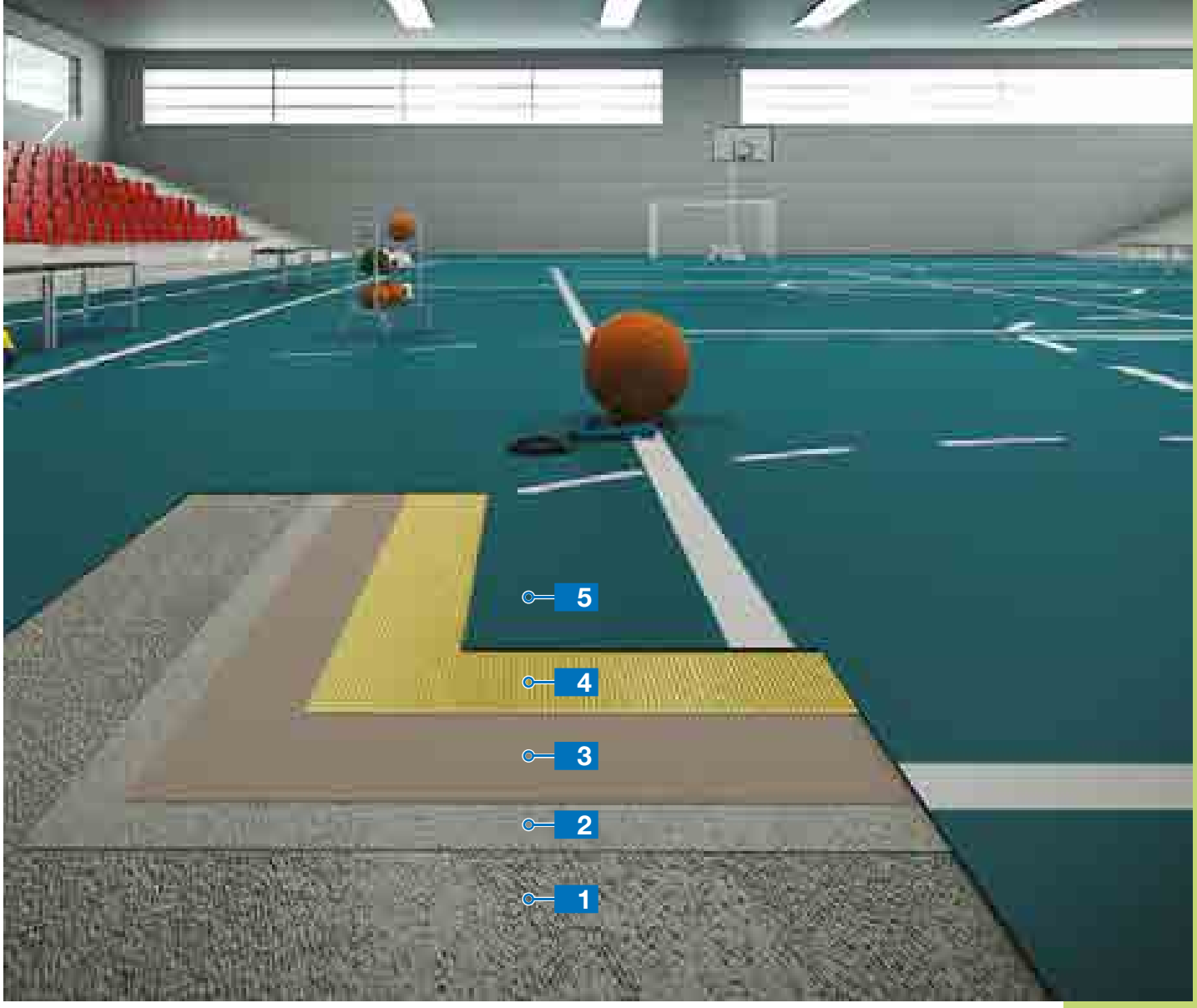
3 Självutjämnande avjämningsmassa
Uniplan Eco TDR

4 Glasfibernät
Mapenet 150

5 Golvlim
Ultrabond Eco 375

6 Vinylmattor/plattor

2 3 4 5



SPORTGOLV

Vinylsportgolv på betongunderlag

6.2.3

1 Betong

2 Primer
Primer Eco

3 Avjämningsmassa
Conplan Eco

4 Golvlim
Ultrabond Eco V4 SP

5 PVC-sportgolv

2 3 4

6.3.1

VÅTRUM

Keramik i offentliga bad-/spa anläggningar

1 Betong

2 Primer
Eco Prim Grip

3 Fallbyggnadsspackel
Nivorapid

4 Armeringsduk
Mapetex Sel

5 Cementbaserat membran
Mapelastic Smart (2 skikt)

6 Brunnsmanschett
SMB Butyl

7 Tätband
Mapeband

8 Fästmassa
Ultralite S1

9 Keramiska plattor

10 Fogbruk ***Kerapoxy Design***

11 Flexibel fogmassa ***Mapesil AC***

12 Tunnputs
Monofinish

13 Epoxiprimer
Mapeprimer M

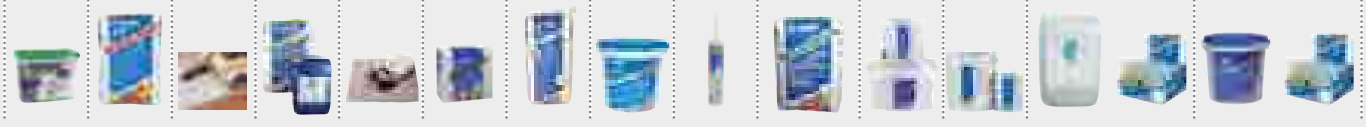
14 Epoximålning
Mapewall I

15 Dekor
Mapelux Lucida + ***MapeGlitter***

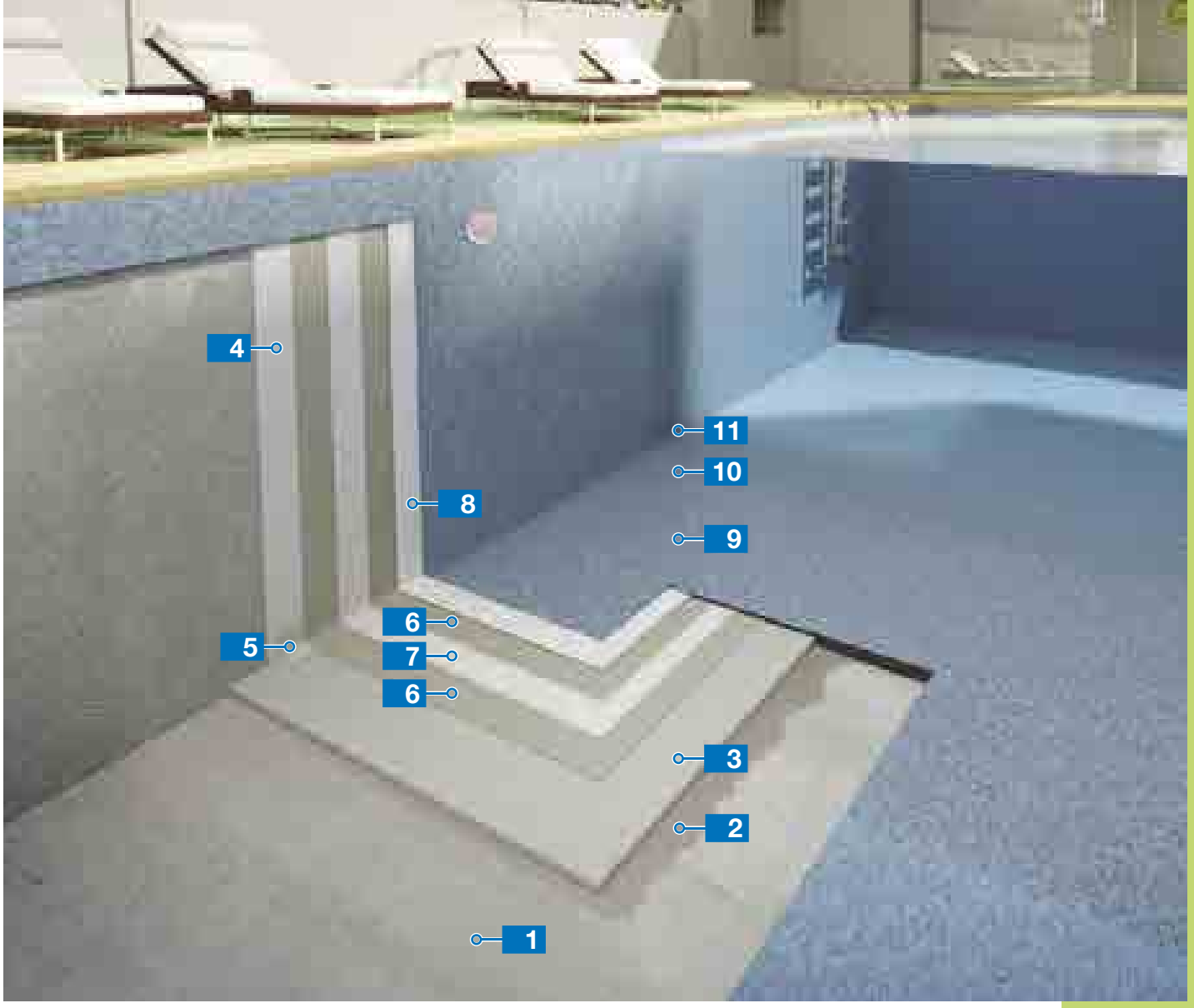
16 Fästmassa ***Ultralite S1***

17 Keramiska plattor

18 Fogbruk
Kerapoxy Design + ***MapeGlitter***



2 3 4 5 6 7 8-16 10 11 12 13 14 15 18



BASSÄNGER

System för simbassänger med keramiska plattor/mosaik, alternativ 1

6.4.1

1 Betong med tillsatsmedel
Dynamon

2 Epoxibaserad vidhäftare
Mapepoxy L

3 Pågjutning
Confix

4 Väggavjämning
Planitop Smooth & Repair R4
(Planitop Rasa & Ripara R4)

5 Tätband
Mapeband

6 Cementbaserat membran
Mapelastic

7 Nätarmering
Mapenet 150

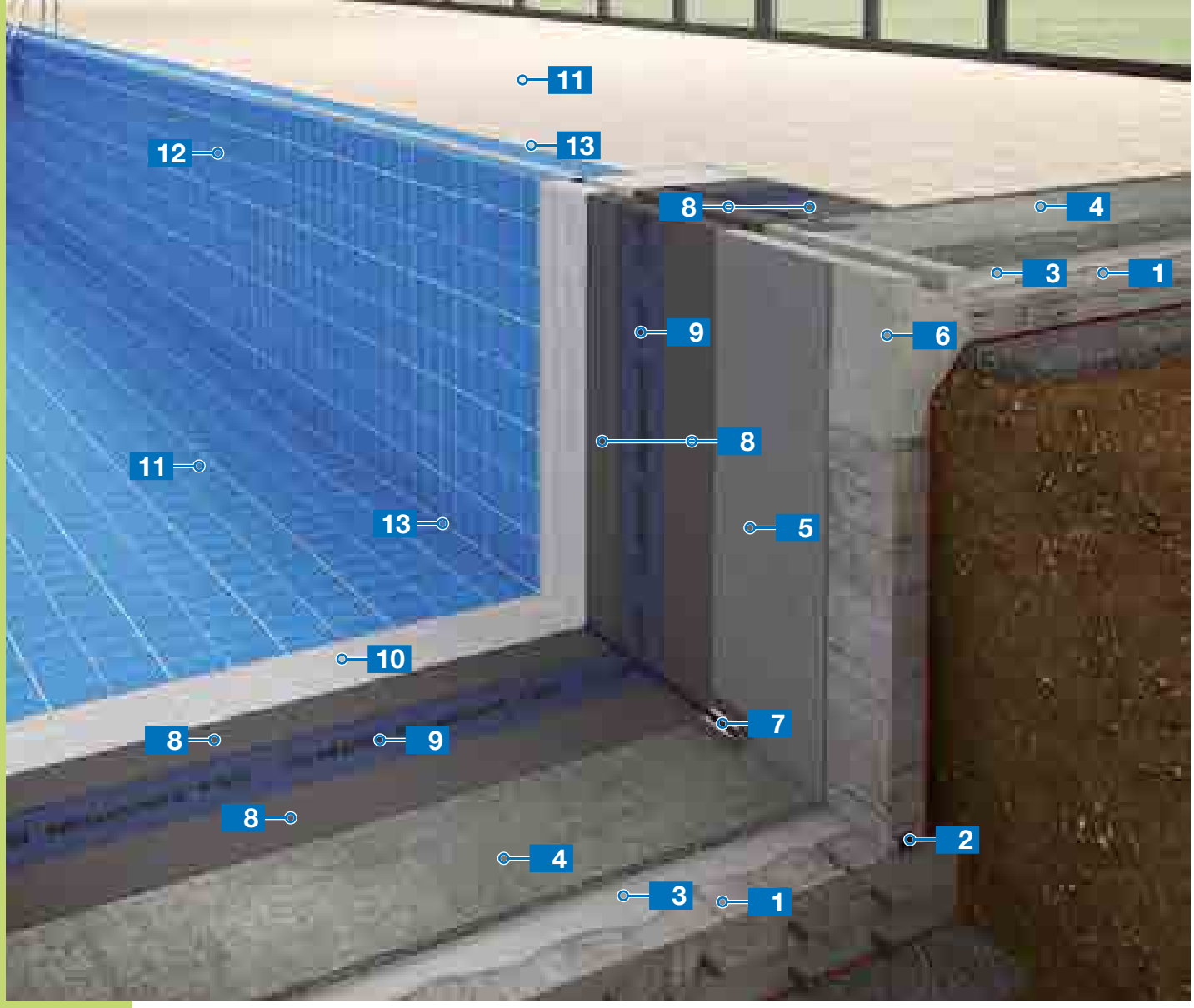
8 Fästmassa
Elastorapid

9 Glasmosaik

10 Fogbruk
Kerapoxy Design

11 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

2 3 4 5 6 7 8 10 11



6.4.2

BASSÄNGER

System för simbassänger med keramiska plattor, alternativ 2

1 Armerad betongkonstruktion

2 Svällband
Idrostop 10

3 Epoxilim
Mapepoxy L

4 Pågjutning
Confix

5 Betonglagningsbruk
Monofinish el. ***Redirep 25 RSF***

6 Rännlösning

7 Tätband
Mapeband

8 Cementbaserat membran (2 skikt)
Mapelastic

9 Armeringsnät (mellan skikten)
Mapenet 150

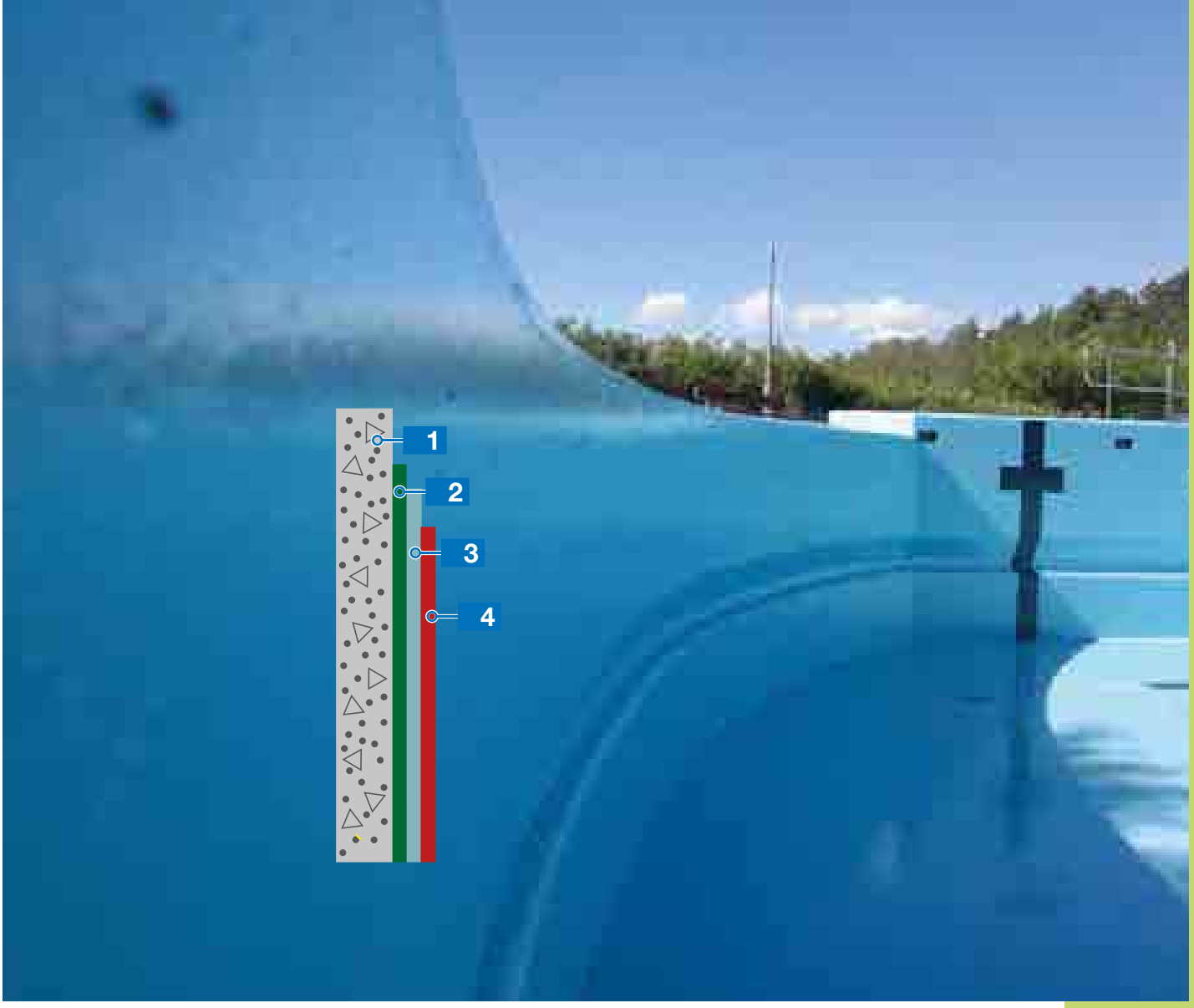
10 Fästmassa
Elastorapid

11 Keramiska plattor

12 Fogbruk
Kerapoxy Design

13 Flexibel fogmassa
Mapesil AC

2 4 5 7 8 9 10 12 13



BASSÄNGER

MAPECOAT EP POOL: Epoxisystem för bassänger

6.4.3

1 Betong

2 Epoxispackel/porspackel
Mapepoxy Cem-S

3 Epoxiprimer för fuktiga underlag
Mapeprimer M

4 Pigmenterad tixotrop epoxifärg
Mapewall I

1 2 3

7. **Infra**struktur

7.1 BETONGREPARATION

7.1.1 Brokonstruktion med platsgjutna bropelare och prefabricerade broelement s. 168

7.1.2 Reparation och skydd av pelare/fundament s. 169

7.1.3 Reparation av kantbalkar och kantelement s. 170

7.1.4 Reparation med galvanisk katodiskt skydd av armering s. 171

7.1.5 Skydd av brokantbalkar s. 172

7.2 MEMBRAN OCH FUKTISOLERING

7.2.1 **Mapefloor I 914** - Försegling med epoxi på broar s. 173

7.1.1

BETONGREPARATION

Brokonstruktion med platsgjutna bropelare och prefabricerade broelement

1 Betong med tillsatsmedel
Dynamonserien

2 Formolja
Mapeform MB 700

3 Primer
Malech

4 Skyddande elastisk färg
Elastocolor Paint

5 Betongelement med tillsatsmedel
Dynamonserien

BETONGREPARATION

Reparation och skydd av pelare/fundament

7.1.2

1 Vattenbilad betong

2 Kemisk förankring
Mapefix VE SF

2 Ev. ny armering

3 Torrsprutningsbruk
DS

4 Ytbehandling
Primer E10 + Cem-Elastic (eller Mapelastic Guard)

2 4 5

7.1.3

BETONGREPARATION

Reparation av kantbalkar och kantelement

1 Vattenbilning

2 Reparationsbetong. Torrsprutas eller formsätts och gjuts
DS / Confix SR
m/ ***Dynamon SX-N***

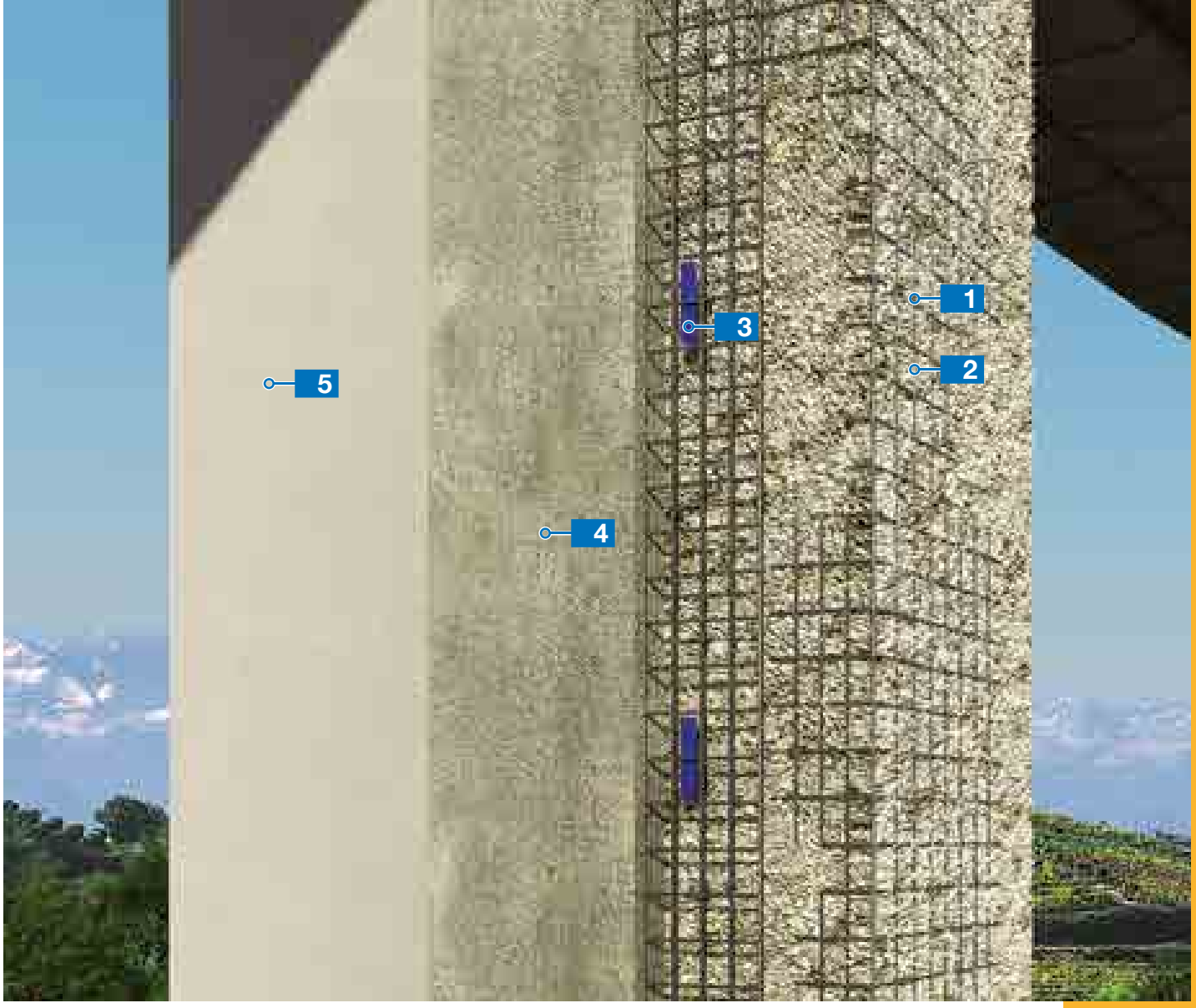
3 Akrylbaserad primer
Malech

4 Skyddande elastisk färg
Elastocolor Paint

5 Bilad, rengjord betong

6 Ny Prefab del platsgjuten av
Confix limmad ”vått i vått ” med
Mapepoxy L

2 3 4 7



Reparation med galvanisk katodiskt skydd av armering

1 Vattenbilad betong

2 Armeringskontinuitet

3 Zinkanod
Mapeshield I

4 Tixotropisk reparationsbetong
Mapegrout T40

5 Cementbaserat skyddsmembran
Cem-Elastic +
Primer E-10

3 4 5

7.1.5

BETONGREPARATION

Skydd av brokantbalkar

1 Rengjord betongyta

2 Hydrofoberande impregnering
Silimp 100

2

Mapefloor I 914 - Försegling med epoxi på broar

1 Betong

2 Primer
Mapefloor I 914 + Sand 0,8-1,2 mm

3 Hålkäl med epoxibruk

4 Epoxiförsegling för broar
Mapefloor I 914

5 SBS-modifierat bitumenmembran

6 Asfalt

7 Primer
Malech

8 Skyddande, elastisk färg
Elastocolor Paint

2-4 7 8

CERTIFIERAT KVALITETS- OCH MILJÖENGAGEMANG

.....för hållbara projekt

MAPEI TILLÄMPAR KVALITETS-, MILJÖ- OCH ARBETSMILJÖLEDNINGSSYSTEM CERTIFIERADE ENLIGT DE INTERNATIONELLA NORMERNA ISO 9001, ISO 14001 OCH OHSAS 18001

Mapei SpA har sedan 1994 tillämpat ett **kvalitetssystem** certifierat av Certiquality enligt **ISO 9001**. Antalet dotterbolag i MAPEI-gruppen som kan stoltsera med denna certifiering ökar varje år.

Mapei SpA:s italienbaserade anläggningar använder ett **miljöledningssystem** certifierat av Certiquality enligt **ISO 14001**. Liksom kvalitetssystemen tillämpas denna certifiering i ett ökande antal av gruppens anläggningar.

Båda de italienbaserade produktions-anläggningarna har framgångsrikt klarat **OHSAS 18001** certifieringen för sina **arbetsmiljö-ledningssystem**.

Båda Mapei SpA:s anläggningar har tilldelats ett **Certificate of Excellence**, som utfärdas av Certiquality till de anläggningar som har certifierade kvalitets-, miljö- och arbetsmiljö-ledningssystem.

Gruppens huvud-produktionsanläggning tillämpar också **EMAS III** (*Environmental Management and Audit Scheme*), EU:s miljöledningssystem, certifierat enligt **europeiska förordningen EC 1221/2009**.

MAPEIS PRODUKTER OCH SYSTEM FÖR GOLV- OCH MATTLÄGGNING UPPFYLLER KRAVEN ENLIGT EUROPEISKA BYGGPRODUKTFÖRORDNINGEN (CPR 305/2011, TIDIGARE CPD)

Fästmassor för keramik- och stenplattor, putsbruk, avjämningsmassor, murbruk, produkter för renovering och skydd av betong, betongtillsatser, monteringssystem, värmeisoleringssystem osv. följer europeiska standarder och bär **CE-märket**, enligt kraven i CPR.
Särskilda logotyper används i kataloger och på tekniska datablad för att visa att produkterna uppfyller kraven och sin respektive referensnorm, till exempel:

EN 998 · EN 12004 · EN 13813 · EN 1504 · EN 934

Andra logotyper visar produktens egenskaper enligt respektive europeisk standard.

C30-F6 A1fl · EN 12004 · EN 15824 · EN 1504-2 (C) PRINCIPLES MC-IR · EN 1504-3 R2 · EN 998-1 GP-CS III · EN 998-2 T-M5

MONTERINGSSYSTEMEN FÖR FLEXIBLA, TEXTILA, TRÄ- OCH KERAMISKA GOLV- OCH YTBEHANDLINGSMATERIAL ÄR CERTIFIERADE ENLIGT INTERNATIONELLT ERKÄNDA INSTITUT OCH LABORATORIERS KRAV PÅ LUFTKVALITETEN INOMHUS

GEV-EMICODE EC 1 very low emission · GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission

Sedan 2005 testas och certifieras dessa produkter av internationellt kvalificerade institut och har vunnit rätten att bära **"EC1"**-märkningen (mycket låg emissionsnivå av flyktiga organiska föreningar) och **"EMICODE EC1 PLUS"**-märkningen (mycket låg emissionsnivå av flyktiga organiska föreningar PLUS). Båda märkningarna tilldelas av GEV-institutet (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), en förening som kontrollerar emissionsnivåer från produkter som används för golv, fästmassor och andra material som används inom byggindustrin, där Mapei är medlem.

Certifieringen av dessa produkter utökades nyligen till att omfatta **"Der Blaue Engel"**, den tyska eko-etiketten som identifierar produkter som respekterar både miljön, golvläggarna och slutanvändarna.

Och slutligen, **"Green Label Plus"**-märkningen som tilldelas av Carpet and Rug Institute, som visar att produkten har testats och certifierats av ett oberoende laboratorium. En ytterligare garant för kunderna att de köper material som klarar de allra strängaste kraven på låga emissioner.

Certifieringarna av Mapeis kvalitets-, miljö- och arbetsmiljöledningssystem tilldelas av ackrediterade standardiseringsinstitutioner som är internationellt erkända

MAPEI JOBBAR KONKRET MED HÅLLBAR UTVECKLING GENOM ATT ENGAGERA SIG I INTERNATIONELLA PROGRAM OCH ORGANISATIONER…

LEED - Leadership in Energy and Environmental Design

Certifiering utvecklad av US Green Building Council för design och konstruktion av miljökompatibla konstruktioner.

Responsible Care Program

Mapei SpA har deltagit i kemiindustrins globala program **Responsible Care** sedan 1992, och kommunicerar data som offentliggörs i den årliga Responsible Care-rapporten.

DGNB Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V. German Sustainable Building Council · CORPORATE MEMBER EmiratesGBC · GREEN BUILDING COUNCIL MEMBER ORGANISATION · green building council australia MEMBER

…SAMT UTVECKLA TEKNISKT AVANCERADE PRODUKTER OCH LÖSNINGAR SOM MINIMERAR NEGATIV PÅVERKAN PÅ MILJÖN…

Vårt miljöengagemang

Mapeis produkter hjälper konstruktörer och entreprenörer att skapa innovativa LEED-certifierade projekt (Leadership in Energy and Environmental Design) enligt U.S. Green Building Councils regler.

Low Dust

Mapeis Low Dust-teknik innebär att dammemissioner under blandning, bearbetning och applicering av produkter i pulverform minskas med 90%.

BioBlock

Den här Mapei-tekniken motverkar bildning och spridning av olika typer av mögel i fuktiga miljöer.

DropEffect

En Mapei-teknik baserad på användningen av särskilda hydrofoberande tillsatser, som gör ytor mycket mer vattenavvisande, mindre benägna att dra till sig smuts och ger dem utmärkt beständighet.

Luftkvaliteten inomhus

En etikett som sätts på byggprodukter för inomhusanvändning som säljs i Frankrike från 1 januari 2012 (och från 1/9 2013 för produkter som funnits på marknaden innan detta datum). Den motsvarar etiketten om energieffektivitet på vitvaror, och visar vilken klass produkten tillhör (A+ är bäst och C är sämst) avseende utsläpp av flyktiga organiska föreningar (VOC). Se franskt direktiv nr 2011-321 och senare.

FastTrack Ready

Produkter merket med dette symbolet egner seg der det stilles krav til raske beleggningsklare overflater. Produktene herder raskt.

ANTECKNINGAR

ANTECKNINGAR

ANTECKNINGAR

ANTECKNINGAR

Teknisk dokumentation
På vår hemsida kan du hitta all teknisk dokumentation för våra produkter och system, indelade i produktlinjer och typdokumentation.

HUVUDKONTOR
MAPEI AB
Smidesvägen 10, 171 41 Solna
Tlf. +46 8-525 090 80
E-post: info@mapei.se
www.mapei.se

MK 831391 - Mapei Nordic Marketing Team - PDF (SE) 06/2017

MAPEI®