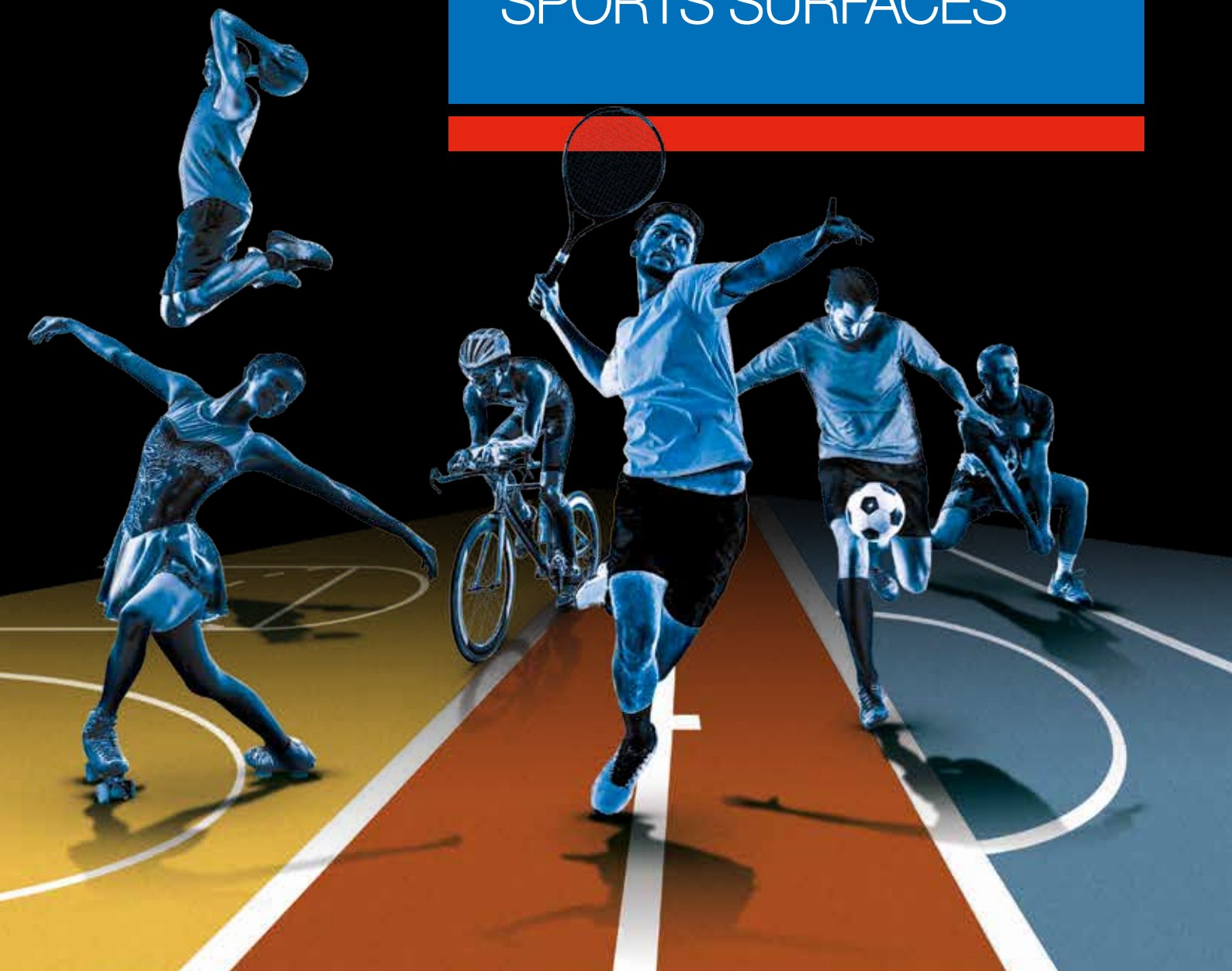


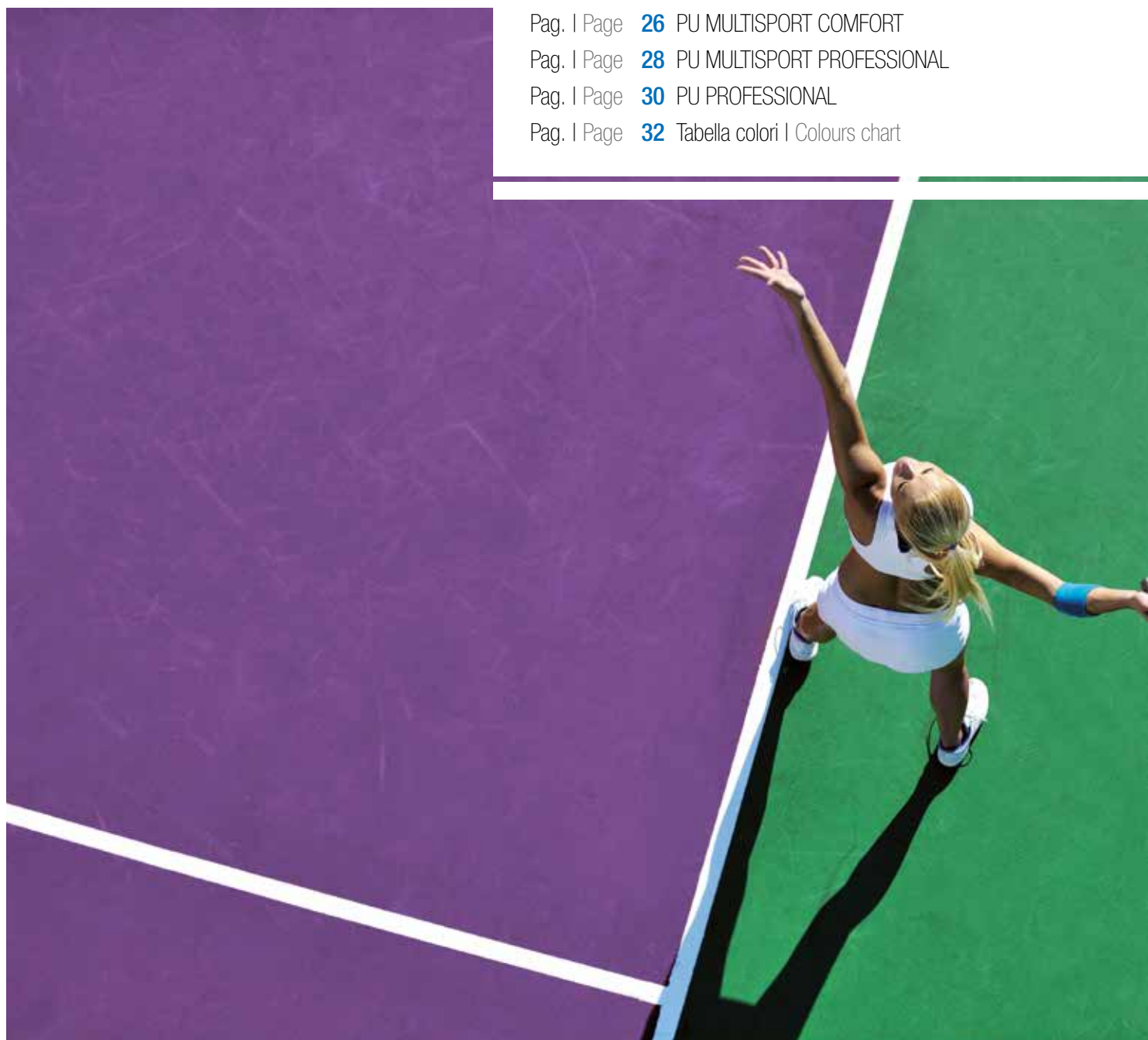
SISTEMI IN RESINA MAPEI PER PAVIMENTAZIONI SPORTIVE

MAPEI RESIN
SYSTEMS FOR
SPORTS SURFACES



INDICE INDEX

Pag. Page	2	Sistemi in resina Mapei per pavimentazioni sportive Mapei resin systems for sports surfaces
Pag. Page	4	MAPECOAT TNS PROFESSIONAL
Pag. Page	6	MAPECOAT TNS CUSHION
Pag. Page	8	MAPECOAT TNS COMFORT
Pag. Page	10	MAPECOAT TNS REMOVE
Pag. Page	12	MAPECOAT TNS REINFORCED
Pag. Page	14	MAPECOAT TNS BINDER
Pag. Page	16	MAPECOAT TNS MULTISPORT PROFESSIONAL
Pag. Page	18	MAPECOAT TNS MULTISPORT COMFORT
Pag. Page	20	MAPECOAT TNS ROLLER PROFESSIONAL
Pag. Page	22	MAPECOAT TNS CYCLE TRACK
Pag. Page	24	MAPECOAT TNS TRIBUNE
Pag. Page	26	PU MULTISPORT COMFORT
Pag. Page	28	PU MULTISPORT PROFESSIONAL
Pag. Page	30	PU PROFESSIONAL
Pag. Page	32	Tabella colori Colours chart





SISTEMI IN RESINA MAPEI PER PAVIMENTAZIONI SPORTIVE

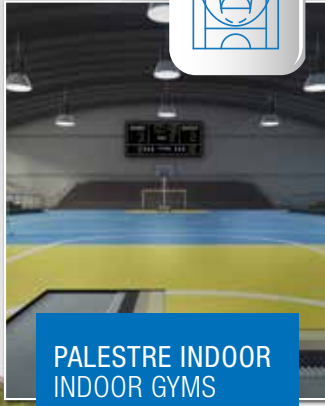
MAPEI RESIN SYSTEMS FOR SPORTS SURFACES

Il mondo dello sport è sempre più caratterizzato dal rapporto fra prestazioni atletiche e strutture dove le performance vengono raggiunte. La qualità dei campi di gioco è fondamentale per definire l'eccellenza delle strutture. Per questo Mapei, forte della sua grande esperienza, dedica allo sport massima attenzione. Lo dimostrano le proposte che formano la più completa e articolata gamma nel settore: un riferimento per architetti, progettisti e tecnici che si occupano a vario titolo di cittadelle sportive, campi, palestre e piste. A tutti Mapei mette a disposizione soluzioni all'avanguardia per realizzare pavimentazioni sportive in resina acrilica e poliuretana. Superfici perfette nelle prestazioni come nella sicurezza.

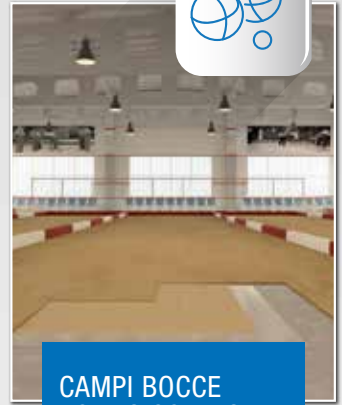
Sport is becoming increasingly characterised by the relationship between the actual performance of athletes and the structures in which athletes perform. The quality of a pitch or court is fundamental in defining the excellence of such structures. This is why Mapei, backed by its wealth of experience, dedicates the utmost attention to sport. The proposals which make up the most complete and articulated range available in the sports sector are proof of this commitment: a reference for all those architects, designers and engineers who, in one form or another, are involved with sports complexes, playing fields, gymnasiums and race or athletics tracks. Mapei has a host of cutting-edge solutions available for everyone to help create resin, acrylic and polyurethane courts and pitches. Surfaces with perfect performance characteristics to help you perform in perfect safety.



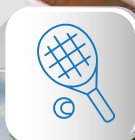
STADI, TRIBUNE ED IMPIANTI SPORTIVI
STADIUMS, STAND SEATS AND SPORTS FACILITIES



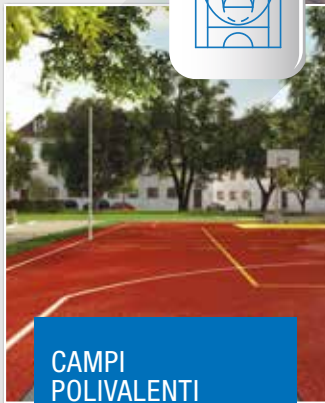
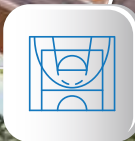
PALESTRE INDOOR
INDOOR GYMS



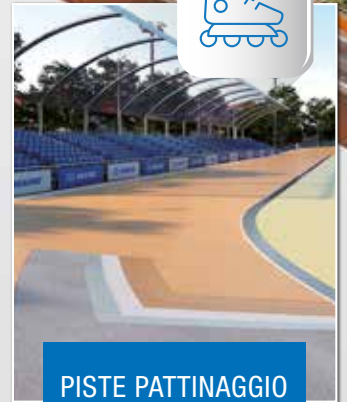
CAMPI BOCCE
BOWLS COURTS



CAMPI TENNIS
TENNIS COURTS



CAMPI POLIVALENTI
MULTI-FUNCTIONAL GAMES AREAS



PISTE PATTINAGGIO
SKATING RINKS



Tutti i sistemi tennis certificati ITF (Federazione Internazionale Tennis)
The full range of ITF (International Tennis Federation) certified systems



Le finiture MAPECOAT TNS FINISH 1.3.4 certificate ITF (Federazione Internazionale Tennis)
ITF (International Tennis Federation) certified MAPECOAT TNS FINISH 1.3.4 finishes



Certificati Resistenza Fuoco B_{fi}-s1, B_{fi}-s2 e C_{fi}-s1
B_{fi}-s1, B_{fi}-s2 and C_{fi}-s1 Fire Resistance Certified



MAPEI è fornitore ufficiale della FIT (Federazione Italiana Tennis)
MAPEI is the official supplier of the FIT (Italian Tennis Federation)



VELODROMI
VELODROMES



CAMPI TENNIS | TENNIS COURTS
MAPECOAT TNS PROFESSIONAL, MAPECOAT TNS CUSHION,
MAPECOAT TNS COMFORT, MAPECOAT TNS REMOVE,
MAPECOAT TNS BINDER, MAPECOAT TNS REINFORCED



CAMPI POLIVALENTI E PALESTRE | MULTI-FUNCTIONAL
GAMES AREAS AND GYMS
MAPECOAT TNS MULTISPORT PROFESSIONAL,
MAPECOAT TNS MULTISPORT COMFORT, PU MULTISPORT
COMFORT, PU MULTISPORT PROFESSIONAL



PISTE PATTINAGGIO | SKATING RINKS
MAPECOAT TNS ROLLER PROFESSIONAL



VELODROMI | VELODROMES
MAPECOAT TNS CYCLE TRACK



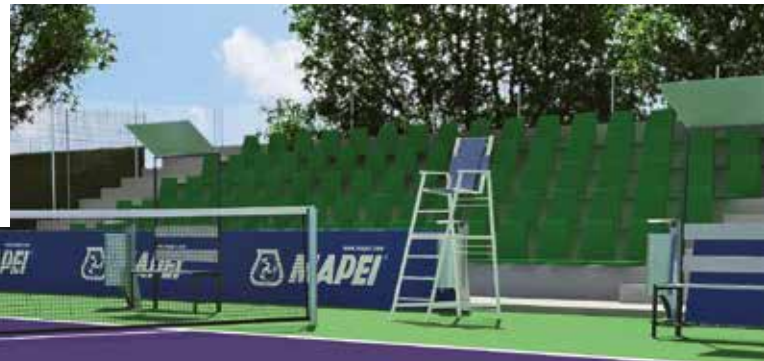
STADI, TRIBUNE ED IMPIANTI SPORTIVI | STADIUMS, STAND
SEATS AND SPORTS FACILITIES
MAPECOAT TNS TRIBUNE



CAMPI BOCCE | BOWLS COURTS
PU PROFESSIONAL



MAPECOAT TNS PROFESSIONAL



1 Asfalto
Asphalt

2/3 Fondo riempitivo
Base coat/filler
Mapecoat TNS
White Base Coat

4/5/6 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat TNS
Finish 1.3.4

7 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat TNS
Line



MAPECOAT TNS PROFESSIONAL è un sistema multistrato a base di resine acriliche per la realizzazione di pavimentazioni sportive per il gioco del tennis. Realizzabile sia su superfici indoor che outdoor su supporti in conglomerato bituminoso o cementizio. Consente di realizzare superfici uniformi al rimbalzo della palla, con elevate caratteristiche di resistenza, e che consentono cambi della palla veloci e sicuri. Non richiede manutenzione. Il sistema è certificato ITF 1.

MAPECOAT TNS PROFESSIONAL is a multi-layered acrylic resin-based system used to create sports surfaces for playing tennis. Suitable for indoor and outdoor courts on bituminous or cementitious conglomerate substrates. Forms a highly resistant, even playing surface for safe, high-speed rallies with consistent ball bounce. Maintenance-free. ITF 1 certified system.



① **Scuola tennis Night Cliff Stare, Australia**
Night Cliff Stare tennis school, Australia

② **Tennis Club Ortisei, Italia**
Ortisei Tennis club, Italy

③ **Tennis Club Poggio dei Pini, Capoterra, Cagliari, Italia**
Poggio dei Pini Tennis Club, Capoterra, Cagliari, Italy

REFERENZE | REFERENCES



1



2



3



4

MAPECOAT TNS CUSHION è un sistema multistrato semi-elastico a base di resine acriliche per la realizzazione di pavimentazioni sportive per il gioco del tennis. Realizzabile sia su superfici indoor che outdoor su supporti in conglomerato bituminoso o cementizio. Consente di realizzare superfici uniformi al rimbalzo della palla, con elevate caratteristiche di resistenza, e che consentono cambi della palla veloci e sicuri. Non richiede manutenzione. Il sistema è certificato ITF 3.

MAPECOAT TNS CUSHION is a semi-elastic multi-layered acrylic resin-based system used to create sports surfaces for playing tennis. Suitable for indoor and outdoor courts on bituminous or cementitious conglomerate substrates. Forms a highly resistant, even playing surface for safe, high-speed rallies with consistent ball bounce. Maintenance-free. ITF 3 certified system.



1 Tennis center,
Zabreh, Repubblica Ceca
Tennis center,
Zabreh, Czech Republic

2 ATP Bourrie International,
Australia
ATP Bourrie international,
Australia

3 Centro tennis, Iona college,
Australia
Iona college tennis centre,
Australia

4 Country club,
Bari, Italia
Country club,
Bari, Italy



MAPECOAT TNS CUSHION



1 Asfalto
Asphalt

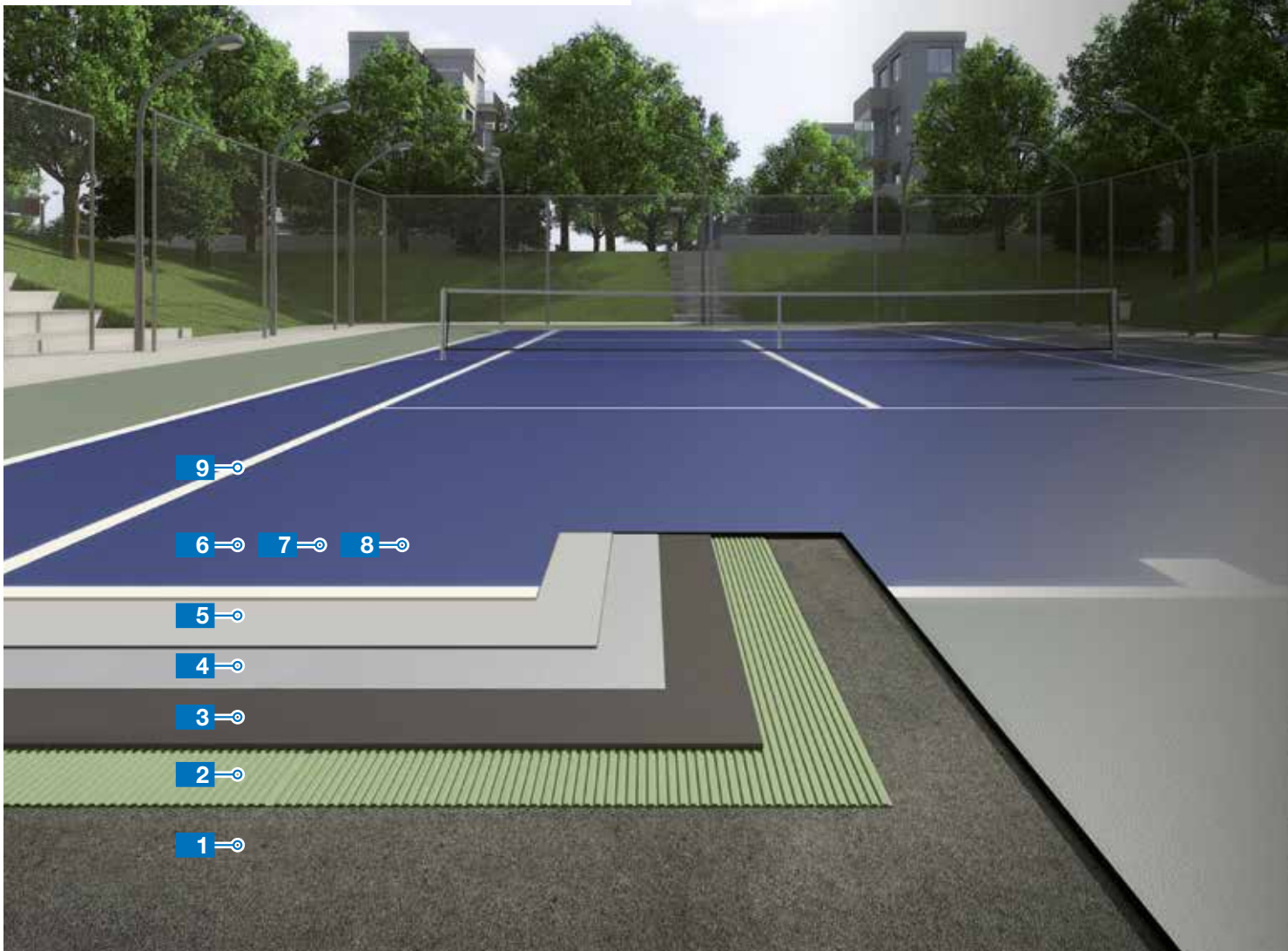
2 Fondo riempitivo
Base coat/filler
Mapecoat TNS
White Base Coat

3/4/5 Fondo elastico
Elastic base coat
Mapecoat TNS
Grey Base Coat

6/7/8 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat TNS
Finish 1.3.4

9 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecot TNS
Line

MAPECOAT TNS COMFORT



- | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1 Asfalto
Asphalt</p> | <p>2 Adesivo
Adhesive
Ultrabond
Turf 2 Stars</p> | <p>3 Tappeto in gomma
granulare
Granular rubber
matting
Mapecomfort</p> | <p>4 Primer
Primer
Mapecoat TNS
Primer EPW</p> | <p>5 Fondo riempitivo
Base coat/filler
Mapecoat TNS
Grey Base Coat</p> | <p>6/7/8 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat TNS
Finish 1.3.4</p> | <p>9 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat
TNS Line</p> |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|



MAPECOAT TNS COMFORT è un sistema multistrato elastico a base di resine acriliche in combinazione con il tappetino di gomma granulare MAPECOMFORT per la realizzazione di pavimentazioni sportive per il gioco del tennis. Realizzabile sia su superfici indoor che outdoor su supporti in conglomerato bituminoso o cementizio. Consente di realizzare superfici uniformi al rimbalzo della palla, con un ottimo comfort di gioco ed elevate caratteristiche di resistenza, e che consentono cambi della palla veloci e sicuri. Non richiede manutenzione. Il sistema è certificato ITF 2.

MAPECOAT TNS COMFORT is an elastic multi-layered acrylic resin-based system with an underlay of MAPECOMFORT granular rubber mat used to create sports surfaces for playing tennis. Suitable for indoor and outdoor courts on bituminous or cementitious conglomerate substrates. Forms a highly resistant, even and cushioned playing surface for safe, high-speed rallies with consistent ball bounce. Maintenance-free. ITF 2 certified system.



① **Centro tennis Venray, Olanda**
Tennis centre Venray, Holland

② **Tennis club Rovereto, Italia**
Tennis club Rovereto, Italy

③ **Piatti tennis center, Italia**
Piatti tennis center, Italy

REFERENZE | REFERENCES



MAPECOAT TNS REMOVE è un sistema multistrato elastico a base di resine acriliche in combinazione con il tappetino in PVC MAPECOAT TNS RE PLAY per la realizzazione di pavimentazioni sportive per il gioco del tennis. Realizzabile sia su superfici indoor che outdoor grazie alle particolari ed elevate caratteristiche di stabilità dimensionale del PVC. È un sistema flottante studiato appositamente per l'installazione su superfici non idonee al rivestimento con i più classici sistemi in adesione. Si presta ad essere un sistema utilizzabile anche per eventi temporanei grazie alle caratteristiche di praticità di installazione, montaggio e recupero a fine esibizione e successivo riutilizzo. Consente di realizzare superfici uniformi al rimbalzo della palla, con un ottimo comfort di gioco ed elevate caratteristiche di resistenza, e che consentono cambi della palla veloci e sicuri. Non richiede manutenzione. Il sistema è certificato ITF 3.

MAPECOAT TNS REMOVE is an elastic multi-layered acrylic resin-based system applied in combination with MAPECOAT TNS RE PLAY PVC mat used to create sports surfaces for playing tennis. Thanks to the high dimensional stability of the PVC sheet it is suitable for indoor and outdoor courts. This is a "floating" system specifically developed for making tennis courts on surfaces unsuitable for the more traditionally-bonded coating systems. A practical system that can be installed and removed very easily and then used again at the end of a match or tournament making it particularly suitable for temporary events. Forms an acrylic resin resistant, even and cushioned playing surface for safe, high-speed rallies with consistent ball bounce. Maintenance-free. ITF 3 certified system.



1 **Tennis club, Mezzocorona, Italia**
Tennis club,
Mezzocorona, Italy

2 **Accademia di tennis, Bissolati, Cremona, Italia**
Tennis academy,
Bissolati, Cremona, Italy

3 **Tennis club Bibbiena, Arezzo, Italia**
Tennis club Bibbiena,
Arezzo, Italy



MAPECOAT TNS REMOVE



- 1** Calcestruzzo
Concrete
- 2** Banda di giunzione
Joining tape
Ultrabond
Turf Tape 100
- 3** Adesivo
Adhesive
Ultrabond
Turf 2 Stars
- 4** Telo in PVC
PVC sheet
Mapecoat TNS
RE Play
- 5** Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat TNS
Color
- 6** Fondo riempitivo
Base coat/filler
Mapecoat TNS
White Base Coat
- 7/8/9** Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecot TNS
Finish 1.3.4
- 10** Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecot
TNS Line

MAPECOAT TNS REINFORCED



1 Asfalto
Asphalt

2 Fondo riempitivo
Base coat/filler
Mapecoat TNS
White Base Coat

3 Rete in fibra di vetro
Glass fibre mesh
Mapenet 150

4/5/6 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat TNS
Finish 1.3.4

7 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat TNS
Line



MAPECOAT TNS REINFORCED è un sistema multistrato a base di resine acriliche in combinazione con la rete in fibra di vetro MAPENET 150 per la ristrutturazione di pavimentazioni sportive per il gioco del tennis. Realizzabile sia su superfici indoor che outdoor grazie alle particolari ed elevate caratteristiche di resistenza alla trazione, è un sistema studiato appositamente per l'installazione su vecchie superfici lesionate senza ricorrere al rifacimento del sottofondo in conglomerato bituminoso o cementizio. Consente di realizzare superfici uniformi al rimbalzo della palla, con un ottimo comfort di gioco ed elevate caratteristiche di resistenza, e che consentono cambi della palla veloci e sicuri. Non richiede manutenzione.

MAPECOAT TNS REINFORCED is a multi-layered acrylic resin-based system applied in combination with MAPENET 150 glass fibre mesh for refurbishing sports surfaces for playing tennis. This system is suitable for indoor and outdoor courts thanks to its particularly high tensile strength characteristics. It has been specifically developed for installation on old damaged surfaces in bituminous or cementitious conglomerate without having to repair them beforehand. Forms a highly resistant, even and cushioned playing surface for safe, high-speed rallies with consistent ball bounce. Maintenance-free.



① **Centro tennis, Lido di Milano, Italia**
Tennis centre,
Lido di Milano, Italy

② **Centro tennis CUS, Catania, Italia**
Tennis centre CUS,
Catania, Italy

③ **Officine tennis Bresso, Milano, Italia**
Tennis courts Bresso,
Milan, Italy

REFERENZE | REFERENCES



MAPECOAT TNS BINDER è un sistema multistrato a base di resine acriliche per la realizzazione di pavimentazioni sportive per il gioco del tennis. È composto dalla combinazione di una speciale resina acrilica che viene arricchita in fase di applicazione a seconda dell'utilizzo come prodotto di preparazione o di finitura. Realizzabile sia su superfici indoor che outdoor su supporti in conglomerato bituminoso o cementizio. Consente di realizzare superfici uniformi al rimbalzo della palla, con elevate caratteristiche di resistenza, e che consentono cambi della palla veloci e sicuri. Non richiede manutenzione. Il sistema è certificato ITF 3.

MAPECOAT TNS BINDER is a multi-layered acrylic resin-based system for making sports surfaces for playing tennis. It is made up of a combination of special acrylic resin and filler which is added during the application phase according to its use as a preparation or finishing product. Suitable for indoor and outdoor courts on bituminous or cementitious conglomerate substrates. Forms a highly resistant, even playing surface for safe, high-speed rallies with consistent ball bounce. Maintenance-free. ITF 3 certified system.



① **Gympie tennis club,
Australia**
Gympie tennis club,
Australia

② **Njlaja tennis club,
Bari, Italia**
Njlaja tennis Club,
Bari, Italy



MAPECOAT TNS BINDER



1 Asfalto
Asphalt

2 Fondo riempitivo
Base coat filler
Mapecoat TNS
Binder BT + Quarzo

3 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat TNS
Binder BT + Quarzo

4/5 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat TNS
Binder BT + Quarzo

6 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecot TNS
Line

MAPECOAT TNS MULTISPORT PROFESSIONAL



1 Asfalto
Asphalt

2/3 Fondo riempitivo
Base coat/filler
Mapecoat TNS
White Base Coat

4 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat TNS
Finish 1

5 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat TNS
Color

6 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat TNS
Line

MAPECOAT TNS MULTISPORT PROFESSIONAL è un sistema multistrato a base di resine acriliche per la realizzazione di pavimentazioni sportive polivalenti come campi da basket, volley, calcio a 5, pallamano, all'interno di aree pubbliche come parchi, parrocchie, aree sportive, aree scolastiche. Realizzabile sia su superfici indoor che outdoor su supporti in conglomerato bituminoso o cementizio. Consente di realizzare superfici uniformi al rimbalzo della palla, con elevate caratteristiche di resistenza, e che consentono cambi della palla veloci e sicuri. Non richiede manutenzione.

MAPECOAT TNS MULTISPORT PROFESSIONAL is a multi-layered acrylic resin-based system used to create multi-functional games areas for basketball, volleyball, 5-a-side football and handball in public areas such as parks, parish play centres, schools and play areas in general. Suitable for indoor and outdoor games areas on bituminous or cementitious conglomerate substrates. Forms a highly resistant, even playing surface for safe, high-speed play with consistent ball bounce. Maintenance-free.



1 Area scolastica multisport, Koprivnica, Croazia
Multisport school area, Koprivnica, Croatia

2 College americano, Roma, Italia
American school, Rome, Italy

3 Area multisport, Casorezzo, Milano, Italia
Multisport area, Casorezzo, Milan, Italy

4 Area multisport college, Atene, Grecia
Multisport area college, Athens, Greece

REFERENZE | REFERENCES



MAPECOAT TNS MULTISPORT COMFORT è un sistema multistrato elastico a base di resine acriliche in combinazione con il tappetino di gomma granulare MAPECOMFORT per la realizzazione di pavimentazioni sportive polivalenti come campi basket, volley, calcio a 5, pallamano, all'interno di aree pubbliche come parchi, parrocchie, aree sportive, aree scolastiche. Realizzabile sia su superfici indoor che outdoor su supporti in conglomerato bituminoso o cementizio. Consente di realizzare superfici uniformi al rimbalzo della palla, con elevate caratteristiche di resistenza, e che consentono cambi della palla veloci e sicuri. Non richiede manutenzione.

MAPECOAT TNS MULTISPORT COMFORT is an elastic multi-layered acrylic resin-based system with an underlay of MAPECOMFORT granular rubber mat used to create multi-functional games areas for playing basketball, volleyball, 5-a-side football and handball in public areas such as parks, parish play centres, schools and play areas in general. Suitable for indoor and outdoor games areas on bituminous or cementitious conglomerate substrates. Forms a highly resistant, even playing surface for safe, high-speed play with consistent ball bounce. Maintenance-free.



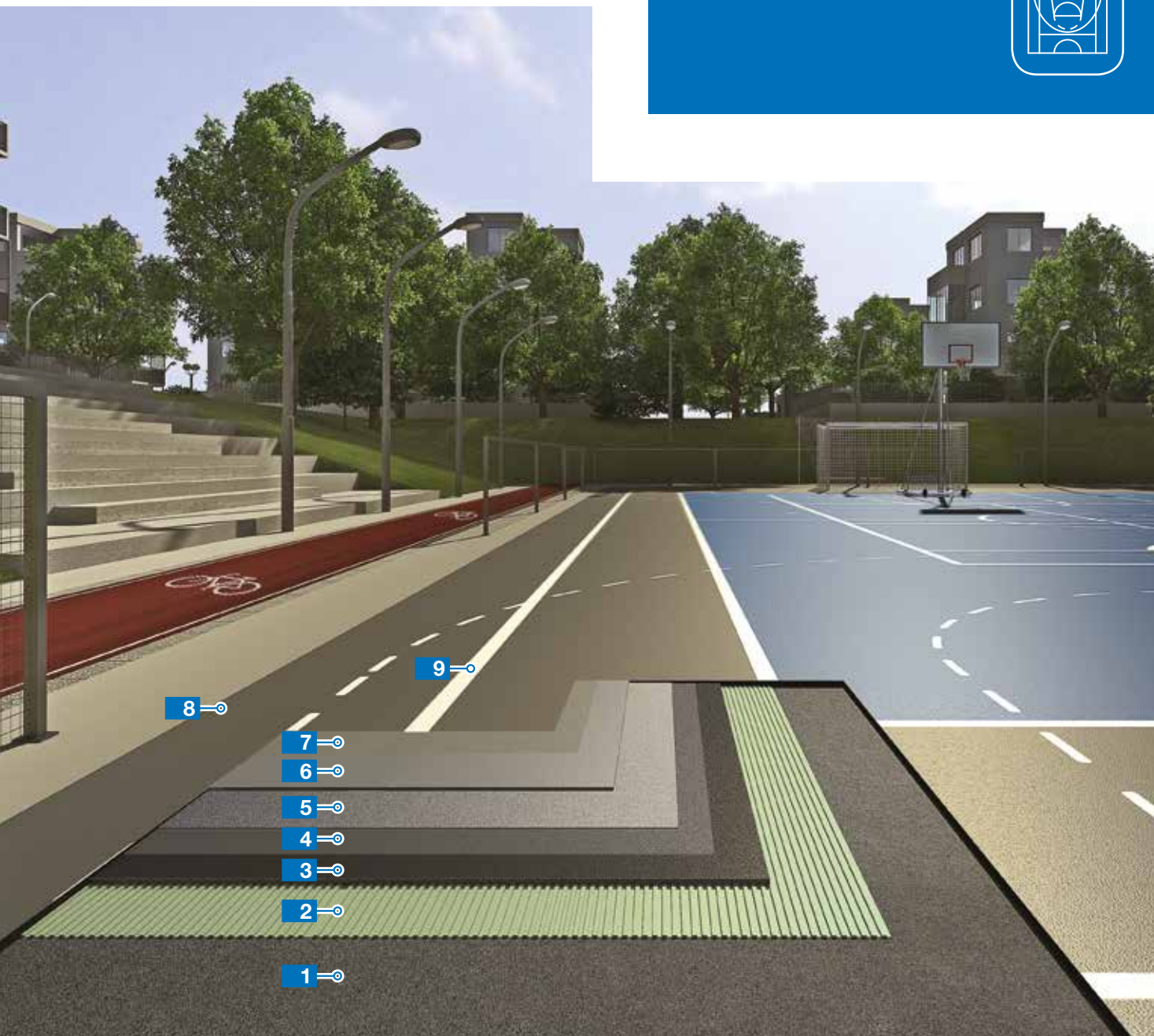
① **Campo polivalente,**
Albinea, Reggio Emilia, Italia
Multisport area,
Albinea, Reggio Emilia, Italy

② **Campo da basket - giardini pubblici,**
Verona, Italia
Basket court - public garden,
Verona, Italy

③ **Area multisport college,**
Tauranga, Nuova Zelanda
Multisport area college,
Tauranga, New Zealand



MAPECOAT TNS MULTISPORT COMFORT



1 Asfalto
Asphalt

2 Adesivo
Adhesive
Ultrabond
Turf 2 Stars

3 Tappetino
in gomma
Rubber
matting
Mapecomfort

4 Primer
Primer
Mapecoat TNS
Primer EPW

5 Fondo elastico
Flexible base
coat
Mapecoat TNS
Grey Base Coat

6 Resina
acrilica
Acrylic resin
Mapecot TNS
Finish 1

7 Resina
acrilica
Acrylic resin
Mapecot TNS
Color

8 Resina
acrilica
Acrylic resin
Mapecot TNS
Paint

9 Resina
acrilica
Acrylic resin
Mapecot TNS
Line

MAPECOAT TNS ROLLER PROFESSIONAL



1 Calcestruzzo
Concrete

2 Primer
Primer
Mapecoat TNS
Primer EPW

3 Fondo regolarizzante
Regularizing base coat
Mapecoat TNS
White Base Coat

4 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat TNS
Finish 1

5 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat TNS
Color

6 Rivestimento protettivo
Protective coating
Mapecoat TNS
Protection



MAPECOAT TNS ROLLER PROFESSIONAL è un sistema multistrato a base di resine acriliche per la realizzazione di pavimentazioni sportive dedicate al pattinaggio in linea e artistico. Realizzabile sia su superfici indoor che outdoor su supporti in conglomerato bituminoso o cementizio. Le elevate caratteristiche di resistenza all'abrasione, resistenza meccanica e l'ottima combinazione tra scorrimento del pattino e stabilità dell'atleta durante lo sforzo fisico conferiscono al sistema ottime qualità prestazionali.

MAPECOAT TNS ROLLER PROFESSIONAL is a multi-layered acrylic resin-based system used to create sports surfaces for in-line and artistic skating. Suitable for indoor and outdoor rinks on bituminous or cementitious conglomerate substrates. Forms a very strong surface with excellent performance characteristics, such as high resistance to abrasion, and an excellent balance of low friction for smoother skating and stability for athletes during races.

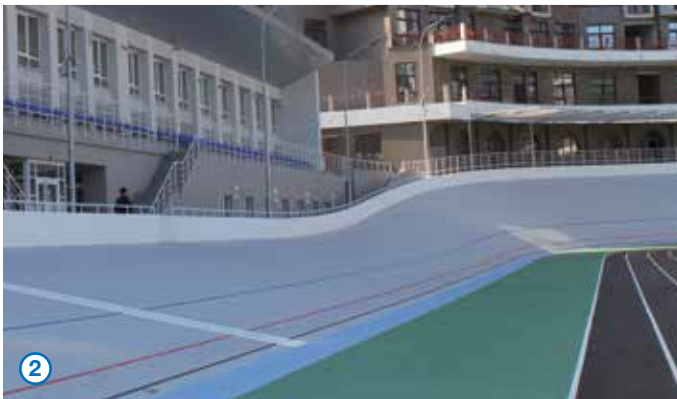


① **Pattinodromo Scaltenigo, Venezia, Italia**
Scaltenigo Skating rink, Venice, Italy

② **Pattinodromo Villasor, Cagliari, Italia**
Skating rink Villasor, Cagliari, Italy

③ **Pattinodromo Cosenza, Italia**
Cosenza Skating rink, Cosenza, Italy

REFERENZE | REFERENCES



MAPECOAT TNS CYCLE TRACK è un sistema multistrato a base di resine acriliche per la realizzazione di pavimentazioni di velodromi. Realizzabile sia su superfici indoor che outdoor su supporti in conglomerato bituminoso o cementizio. Le elevate caratteristiche di resistenza all'abrasione, resistenza meccanica e l'ottima combinazione tra scorrimento e stabilità del pneumatico, garantiscono all'atleta, durante lo sforzo fisico, ottime qualità prestazionali.

MAPECOAT TNS CYCLE TRACK is a multi-layered acrylic resin-based system used to create sports surfaces for velodromes. Suitable for indoor and outdoor tracks on bituminous or cementitious conglomerate substrates. Forms a very strong surface with excellent performance characteristics, such as high resistance to abrasion, and an excellent balance of low friction for smoother wheel rotation and stability for athletes during races.

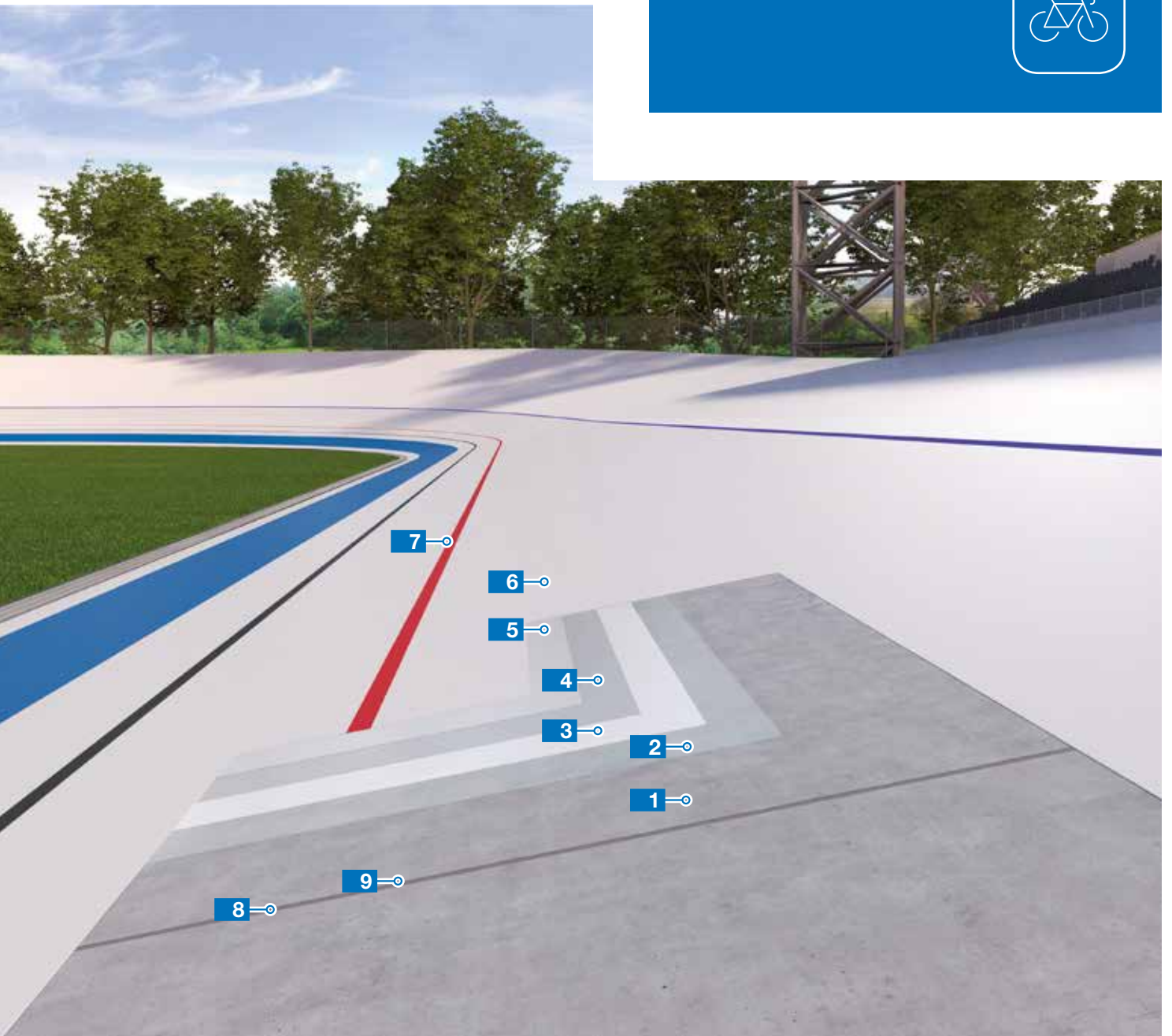


1 *Velodromo di Dalmine, Bergamo, Italia*
Dalmine cycling track, Bergamo, Italy

2 *Velodromo di Kiev, Ucraina*
Kiev cycling track, Ukraine

3 *Velodromo, Isola di Guadalupa*
Cycling track, Guadalupe island

MAPECOAT TNS CYCLE TRACK



- | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 1 Calcestruzzo
Concrete | 3 Fondo
regolarizzante
Rectification layer
Mapecoat TNS
White Base Coat | 4 Resina
acrilica
Acrylic resin
Mapecot TNS
Finish 1 | 5 Resina
acrilica
Acrylic resin
Mapecot TNS
Color | 6 Rivestimento
protettivo
Protective coating
Mapecoat TNS
Protection | 7 Resina
acrilica
Acrylic resin
Mapecot TNS
Line | 8 Cordoncino
di schiuma
poliuretana
Foam polyethylene
cord
Mapecoat | 9 Sigillante
Sealant
Mapecoat
PU 45 FT |
| 2 Primer
Primer
Mapecoat TNS
Primer EPW | | | | | | | |

MAPECOAT TNS TRIBUNE



1 Calcestruzzo
Concrete

2 Primer
Primer
Mapecoat TNS
Primer EPW

3/4 Resina acrilica
Acrylic resin
Mapecoat TNS
Race Track

5 Protettivo trasparente
Transparent protective coating
Mapecoat TNS
Protection



MAPECOAT TNS TRIBUNE è un sistema multistrato a base di resine acriliche per la realizzazione di pavimentazioni pedonali all'interno di stadi. È un sistema caratterizzato da elevata resistenza all'abrasione e al calpestio e da ottime caratteristiche di protezione della sottostante struttura in calcestruzzo.

MAPECOAT TNS TRIBUNE is a multi-layered acrylic resin-based system for coating pedestrian areas inside stadiums. It is characterised by its excellent resistance to abrasion and footsteps and provides excellent protection for the underlying concrete structure.



- 1** *Dacia Arena,
Udine, Italia*
Dacia Arena,
Udine, Italy
- 2** *Stadio Mazza,
Ferrara, Italia*
Mazza stadium,
Ferrara, Italy
- 3** *Stadio Benito Stirpe,
Frosinone, Italia*
Benito Stirpe Stadium,
Frosinone, Italy

REFERENZE | REFERENCES



PU MULTISPORT COMFORT è un sistema multistrato elastico a base di resine poliuretaniche. In combinazione con il tappetino di gomma granulare MAPECOMFORT per la realizzazione di pavimentazioni sportive indoor come palestre scolastiche, palazzetti sportivi per superfici polivalenti come campi da basket, volley, calcio a 5, pallamano. Realizzabile su superfici indoor su supporti in conglomerato cementizio. Consente di realizzare superfici uniformi al rimbalzo della palla, con elevate caratteristiche di resistenza, e che consentono cambi della palla veloci e sicuri. Non richiede manutenzione.

PU MULTISPORT COMFORT is an elastic multi-layered polyurethane resin-based system with an underlay of MAPECOMFORT rubber mat used to create indoor sports surfaces for gymnasiums in schools and for playing basketball, volleyball, 5-a-side football and handball in sports complexes. Suitable for indoor games areas on cementitious conglomerate substrates. Forms a highly resistant, even playing surface for safe, high-speed play with consistent ball bounce. Maintenance-free.



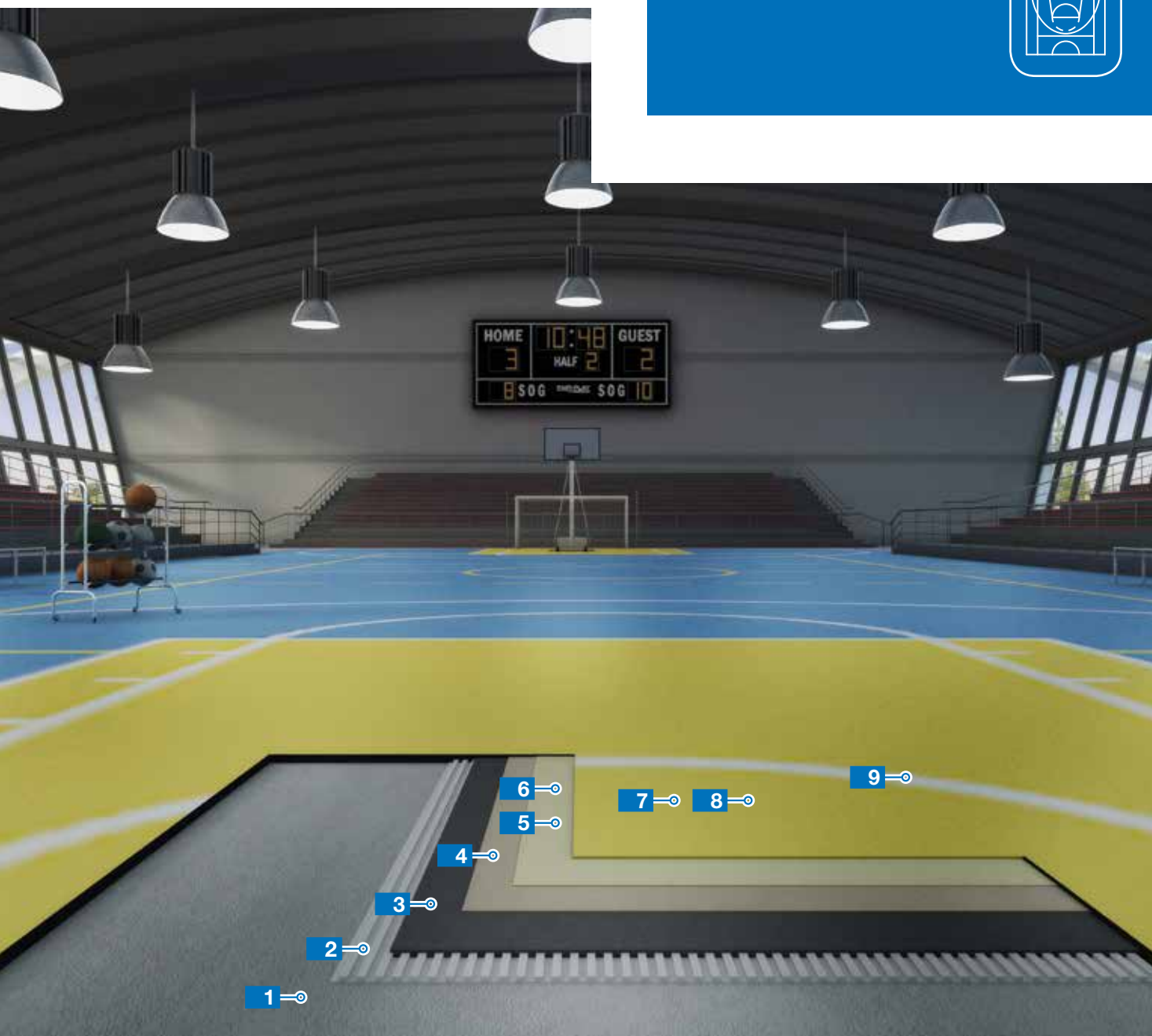
① **Palestra scolastica, Cervasca, Cuneo, Italia**
School gym,
Cervasca, Cuneo, Italy

② **Scuola pubblica, Lariano, Roma, Italia**
Public School,
Lariano, Rome, Italy

③ **Palestra centro sportivo Ascot, Monza, Italia**
Gym sports centre Ascot,
Monza, Italy



PU MULTISPORT COMFORT



1 Calcestruzzo
Concrete

2 Adesivo
Adhesive
Adesilex G19

3 Tappeno in
gomma granulare
Granular rubber
matting
Mapecomfort

4 Fondo
poliuretano
Polyurethane
sealer base
PU Sealer 750

5/6 Rivestimento poliuretano
autolivellante
Self-levelling polyurethane
coating
PU 700 SL

7/8 Finitura
poliuretano
Polyurethane
top-coating
PU 200 Finish

9 Vernice
poliuretano
Polyurethane
paint
PU Line

PU MULTISPORT PROFESSIONAL



1 Asfalto
Asphalt

2 Fondo riempitivo poliuretano
Polyurethane sealer base
PU Sealer 750

3/4 Rivestimento poliuretano
autolivellante
Self-levelling
polyurethane coating
PU 700 SL

5 Finitura
Top-coating
Mape Rubber EPDM

6 Vernice poliuretano
Polyurethane paint
PU Line



PU MULTISPORT PROFESSIONAL è un sistema multistrato elastico a base di resine poliuretaniche per la realizzazione di pavimentazioni sportive outdoor come campi da basket, volley, calcio a 5, pallamano. Realizzabile su superfici outdoor su supporti in conglomerato bituminoso o cementizio. Consente di realizzare superfici uniformi al rimbalzo della palla, con elevate caratteristiche di resistenza, e che consentono cambi della palla veloci e sicuri. Non richiede manutenzione.

PU MULTISPORT PROFESSIONAL is an elastic multi-layered polyurethane resin-based system used to create outdoor sports surfaces for playing basketball, volleyball, 5-a-side football and handball. Suitable for outdoor games areas on bituminous or cementitious conglomerate substrates. Forms a highly resistant, even playing surface for safe, high-speed play with consistent ball bounce. Maintenance-free.



① **Campo multisport, Italia**
Multisport area, Italy

② **Area multisport, Parrocchia Barbaiana di Lainate, Milano, Italia**
Multisport Area, Barbaiana di Lainate parish, Milan, Italy

③ **Parrocchia, Carpi, Modena, Italia**
Parish, Carpi, Modena, Italy



PU PROFESSIONAL è un sistema multistrato a base di resine poliuretaniche per la realizzazione di pavimentazioni sportive per il gioco delle bocce. Realizzabile su superfici sia outdoor che indoor su supporti in conglomerato bituminoso o cementizio. Le elevate caratteristiche di resistenza all'urto delle bocce, ed una finitura idonea ad esaltare accostamenti precisi garantiscono superfici prestazionali e resistenti nel tempo. Non richiede manutenzione.

PU PROFESSIONAL is a multi-layered polyurethane resin-based system used to create sports surfaces for playing bowls. Suitable for indoor and outdoor games areas on bituminous or cementitious conglomerate substrates. High resistance to impact loads from bowls balls, with a finish to promote precision bowling and guarantee high performance surfaces that resist wear over the years. Maintenance-free.

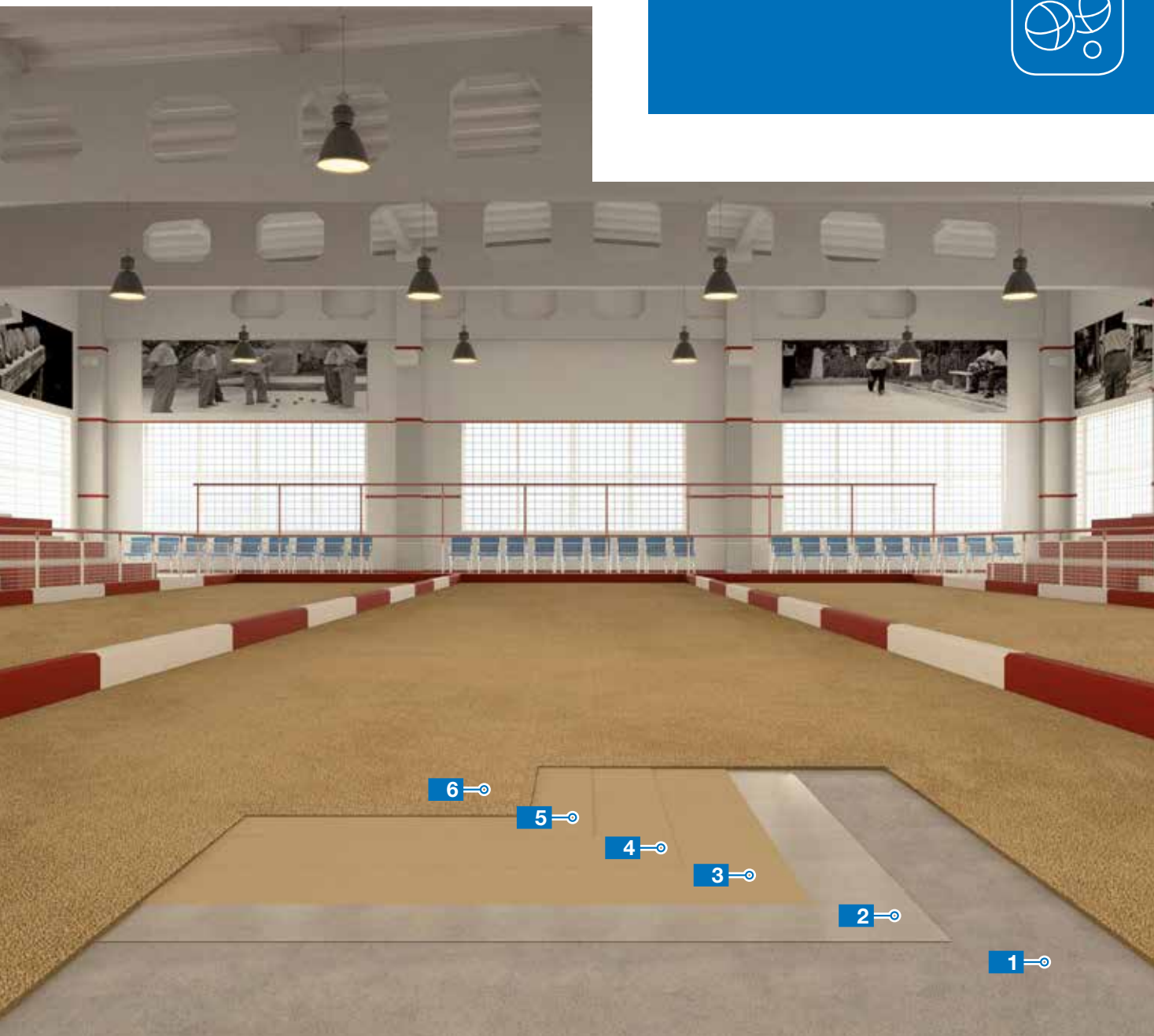


① **Bocciofila,**
Sesto Fiorentino, Firenze, Italia
Bowls court,
Sesto Fiorentino, Florence, Italy

② **Bocciofila,**
Vobarno, Brescia, Italia
Bowls court,
Vobarno, Brescia, Italy

③ **Bocciofila,**
Sesto Fiorentino, Firenze, Italia
Bowls court,
Sesto Fiorentino, Florence, Italy

PU PROFESSIONAL



1 Calcestruzzo
Concrete

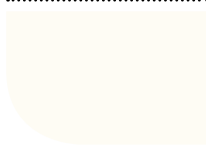
2 Primer
Primer
Mapecoat TNS Primer EPW

3/4/5 Rivestimento poliuretano autolivellante
Self-levelling polyurethane coating
PU 700 SL

6 Finitura
Top-coating
Mape Rubber EPDM

TABELLA COLORI COLOURS CHART

BIANCO
WHITE
TNS 0



GRIGIO CHIARO
LIGHT GREY
TNS 1



GRIGIO SCURO
DARK GREY
TNS 2



GIALLO
YELLOW
TNS 3



GIALLO SOLE
SUNSHINE YELLOW
TNS 4



OCRA
OCHRE
TNS 5



MARRONE
BROWN
TNS 6



ROSA
PINK
TNS 7



CIPRIA
DUSKY PINK
TNS 8



ARANCIO
ORANGE
TNS 9



ROSSO
RED
TNS 10



LILLA
LILAC
TNS 11



VIOLA
VIOLET
TNS 12



TURCHESE
TURQUOISE
TNS 13



AZZURRO
LIGHT BLUE
TNS 14



BLU MARE
SEA-BLUE
TNS 15



BLU SCURO
DARK BLUE
TNS 16



VERDE ACQUA
AQUAMARINE
TNS 17



VERDE CHIARO
LIGHT GREEN
TNS 18



VERDE MELA
APPLE GREEN
TNS 19



VERDE SCURO
DARK GREEN
TNS 20



VERDE FORESTA
FOREST GREEN
TNS 21



BLU NOTTE
NIGHT BLUE
TNS 22



ROSSO CHIARO
LIGHT RED
TNS 23



I colori esposti sono indicativi e possono variare per motivi di stampa.
The colours illustrated are indicative only and may vary due to printing limitations.

CERTIFICATIONS

CERTIFICATIONS



ITF 1 indica caratteristiche di velocità di gioco lente. Il sistema certificato è MAPECOAT TNS PROFESSIONAL e la finitura è MAPECOAT TNS FINISH 1.

ITF 1 indicates a tennis court for slow speed play. The certified system is MAPECOAT TNS PROFESSIONAL and the certified finish is MAPECOAT TNS FINISH 1.



ITF 2 indica caratteristiche di velocità di gioco medio lente. Il sistema certificato è MAPECOAT TNS COMFORT.

ITF 2 indicates a tennis court for slow to medium speed play. The certified system is MAPECOAT TNS COMFORT.



ITF 3 indica caratteristiche di velocità di gioco medie. I sistemi certificati sono MAPECOAT TNS CUSHION, MAPECOAT TNS REMOVE e MAPECOAT TNS BINDER.

ITF 3 indicates a tennis court for medium speed play. The certified systems are MAPECOAT TNS CUSHION, MAPECOAT TNS REMOVE and MAPECOAT TNS BINDER.



ITF 4 indica caratteristiche di velocità di gioco veloci. La finitura certificata è MAPECOAT TNS BINDER.

ITF 4 indicates a tennis court for high speed play. The certified finish is MAPECOAT TNS BINDER.



Tutti i sistemi MAPECOAT TNS per il gioco del tennis sono riconosciuti dalla F.I.T. (Federazione Italiana Gioco Tennis).

All MAPECOAT TNS systems for playing tennis are acknowledged by the F.I.T. (Italian Tennis Federation).



Certificato di resistenza al fuoco in classe B.
Class B certified fire resistance.



Certificato di resistenza al fuoco in classe C.
Class C certified fire resistance.

SEDE
MAPEI SpA
Via Cafiero, 22 - 20158 Milano
Tel. +39-02-37673.1
Fax +39-02-37673.214
Internet: www.mapei.com
E-mail: mapei@mapei.it

