



# MAPECOAT TNS

Sistemi in resina per l'arredo urbano





RESINE ACRILICHE ED EPOSSI-ACRILICHE  
PER IL RIVESTIMENTO DUREVOLE  
DI PAVIMENTAZIONI A ELEVATO USO.



## Mapecoat TNS

Sistemi in resina  
per l'arredo urbano

Le soluzioni Mapecoat TNS.....	3
Mapecoat TNS Fast.....	4
Mapecoat TNS Extreme.....	5
Mapecoat TNS Extreme SF .....	6
Mapecoat TNS Urban .....	7
Mapecoat TNS Paint.....	8
Le nostre referenze .....	9



## Le soluzioni Mapecoat TNS

Le resine acriliche ed epossi-acriliche della linea **Mapecoat TNS** sono state appositamente formulate presso i **laboratori di Ricerca & Sviluppo** di **Mapei** per il rivestimento durevole di pavimentazioni a elevato calpestio e/o carrabili.

Le resine **Mapecoat TNS** sono prodotti in dispersione acquosa, a marcatura CE, e sono certificate secondo la norma UNI EN 1504-2 per l'elevata resistenza agli agenti atmosferici, ad alcune sostanze chimiche e al sale disgelante. Inoltre si possono impiegare in aree con elevato carico di traffico.

Le resine **Mapecoat TNS** possono essere utilizzate come rivestimento protettivo e/o decorativo applicato su calcestruzzo e asfalto. Infine, l'ampia scelta cromatica dei prodotti della linea **Mapecoat TNS** consente di realizzare disegni di superficie moderni ed esteticamente superiori.



### I prodotti Mapecoat TNS

#### Dove si possono utilizzare

- Design di aree urbane
- Piste ciclabili
- Aree multisport
- Aree solarium bordo piscina
- Parcheggi
- Tribune stadi

#### Chi può utilizzarli

- Applicatori professionali
- Artisti
- Addetti alla manutenzione delle municipalità e infrastrutture
- Operatori occasionali e domestici

#### Come applicarli

- Rullo
- Spatola metallica
- Racla gommata
- Pompa HVLP



## Mapecoat TNS Fast



**Mapecoat TNS Fast** è una resina acrilica monocomponente a rapida filmazione.

Adatto per la realizzazione in **outdoor** di superfici di campi da gioco, piste ciclabili, marciapiedi, piazze, tribune di stadi, scale e gallerie, solarium. È idoneo per creare **superfici con bassa carrabilità**.

Applicare almeno due mani, alcuni colori possono necessitare di più mani per ottenere una copertura efficace.



### PROPRIETÀ E VANTAGGI

- Marcatura CE.
- Certificato secondo EN 1504-2 come protettivo del calcestruzzo.
- Certificato con proprietà antiscivolo, testato secondo normative DIN 51097, DIN 51130 ed EN 13036-4.
- Applicazione diretta su asfalto e con primer su calcestruzzo o altre superfici.
- Alta resistenza all'usura.
- Rapida filmazione, anche a basse temperature.
- Semplice applicazione con rullo, spatola metallica, racla gommata.
- Applicazione a spruzzo con pompe HVLP.
- Resistenza certificata al sale antigelo, agli acidi, all'olio, alla benzina, all'acqua clorata, testata secondo normativa EN 13529.
- Colori: bianco, cartella colori o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.

### CERTIFICAZIONI



CONSULTA  
LA SCHEDA  
TECNICA  
su [mapei.com](http://mapei.com)



## Mapecoat TNS Extreme



**Mapecoat TNS Extreme** è una resina epossidica-acrilica a rapida asciugatura.

È formulato per il rivestimento durevole di pavimentazioni carrabili, pedonabili e piste ciclabili. Adatto per la realizzazione in **outdoor** di campi da gioco, piste ciclabili, marciapiedi, piazze, tribune di stadi, scale e gallerie, solarium, asfalto stampato, aree carrabili, parcheggi. Idoneo per **superfici con alta carrabilità**. Applicare in due mani, alcuni colori possono necessitare di più mani per ottenere una copertura efficace.



### PROPRIETÀ E VANTAGGI

- Marcatura CE.
- Certificato secondo EN 1504-2 come protettivo del calcestruzzo.
- Certificato con proprietà antiscivolo, testato secondo normativa EN 13036-4.
- Applicazione diretta su asfalto e con primer su calcestruzzo o altre superfici.
- Alta resistenza all'usura.
- Rapida asciugatura, anche a basse temperature.
- Semplice applicazione con rullo, spatola metallica, racla gommata.
- Applicazione a spruzzo con pompe HVLP.
- Resistenza certificata al sale antigelo, agli acidi, all'olio, alla benzina, all'acqua clorata, ecc.
- Colori: bianco, cartella colori o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.

### CERTIFICAZIONI



CONSULTA  
LA SCHEDA  
TECNICA  
su [mapei.com](http://mapei.com)



## Mapecoat TNS Extreme SF



**Mapecoat TNS Extreme SF** è una resina epossì-acrilica a rapida asciugatura.

Adatto per la realizzazione in **outdoor** di campi da gioco, piste ciclabili, marciapiedi, piazze, tribune di stadi, scale e gallerie, solarium. È idoneo per creare **superfici con alta carrabilità**.

Applicare in due mani, alcuni colori possono necessitare di più mani per ottenere una copertura efficace.



### PROPRIETÀ E VANTAGGI

- Marcatura CE.
- Certificato secondo EN 1504-2 come protettivo del calcestruzzo.
- Certificato con proprietà antiscivolo, testato secondo normativa EN 13036-4.
- Applicazione diretta su asfalto e con primer su calcestruzzo o altre superfici.
- Alta resistenza all'usura.
- Rapida asciugatura, anche a basse temperature.
- Semplice applicazione con rullo, spatola metallica, racla gommata.
- Applicazione a spruzzo con pompe HVLP e airless.
- Resistenza certificata al gelo, al sale antigelo, agli acidi, alle basi, all'olio, alla benzina, all'acqua clorata, ecc.
- Colori: bianco, cartella colori o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.

### CERTIFICAZIONI



CONSULTA  
LA SCHEDA  
TECNICA  
su [mapei.com](http://mapei.com)



## Mapecoat TNS Urban



**Mapecoat TNS Urban** è un rivestimento colorato per le superfici outdoor costituito da resina acrilica.

Adatto per la realizzazione in **outdoor** di piste ciclabili, marciapiedi, piazze, tribune di stadi, scale e gallerie.

Applicare in due mani, alcuni colori possono necessitare di più mani per ottenere una copertura efficace.



### PROPRIETÀ E VANTAGGI

- Marcatura CE.
- Certificato secondo EN 1504-2 come protettivo del calcestruzzo.
- Applicazione diretta su asfalto.
- Applicazione con primer su calcestruzzo o altre superfici.
- Alta resistenza all'usura.
- Semplice applicazione con rullo, spatola metallica, racla gommata.
- Applicazione a spruzzo con pompe HVLP.
- Resistenza certificata al gelo, al sale antigelo, agli acidi, alle basi, all'olio, alla benzina, all'acqua clorata, ecc.
- Colori: bianco, cartella colori o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.

### CERTIFICAZIONI



CONSULTA  
LA SCHEDA  
TECNICA  
su [mapei.com](http://mapei.com)





## Mapecoat TNS Paint



Mapecoat TNS Paint è una finitura colorata con filler selezionati.

Adatto per applicazione su calcestruzzo drenante, per la realizzazione in **outdoor** di superfici sportive, multisport, aree polivalenti, pedonali e ciclabili.

Applicare in due mani, alcuni colori possono necessitare di più mani per ottenere una copertura efficace.



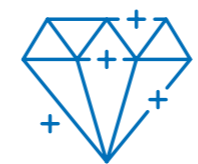
### PROPRIETÀ E VANTAGGI

- Marcatura CE.
- Certificato secondo EN 1504-2 come protettivo del calcestruzzo.
- Applicazione diretta su calcestruzzo drenante.
- Alta resistenza all'usura.
- Semplice applicazione con rullo, spatola gommata o a spruzzo.
- Variazione di colore testata secondo normativa ASTM G 155 ciclo 1.
- Colori: bianco, cartella colori o tinte ottenibili con sistema di colorazione automatico ColorMap®.

### CERTIFICAZIONI



CONSULTA  
LA SCHEDA  
TECNICA  
su [mapei.com](http://mapei.com)



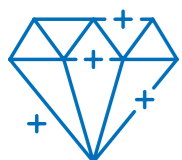
## Mapecoat TNS Fast

Prato Playground - Prato, Italia

Progetto di rigenerazione urbana che ha trasformato uno spazio dismesso in un polo sociale e sportivo. Comprende un campo da calcio a 5, uno skate park, una palestra all'aperto dotata di attrezzatura e spazi comuni pedonali.







## Mapecoat TNS Extreme

Parco Sportivo Rozzano - Milano, Italia

Il prodotto viene utilizzato per dare carattere e colore a un'area di parcheggio, collegata a un più ampio progetto sportivo multifunzionale. L'intervento, grazie al colore, combina la funzionalità, garantita dalla distinzione degli spazi pedonali e carrabili, con un'estetica di grande impatto.



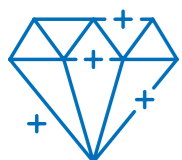
## Mapecoat TNS Extreme SF

Istituto Don Nicola Mazza - Verona, Italia

Funzionalità ed estetica si uniscono nella realizzazione di una superficie polivalente. Per l'area esterna dell'istituto scolastico è stata progettata una superficie multisport con annessa area parcheggio. Il risultato è una superficie adatta alla pratica sportiva, ma resistente alla carrabilità.







## Mapecoat TNS Urban

Pista ciclopedonale di Giulianova - Teramo, Italia

La pista ciclabile nasce con lo scopo di dare una nuova vitalità alla zona e permettere un ulteriore sviluppo del turismo locale. Una soluzione ecosostenibile per valorizzare la zona del Lungomare Monumentale di Giulianova. Per questo intervento è stato scelto un prodotto resistente a protezione della pavimentazione in asfalto, con proprietà antiscivolo.



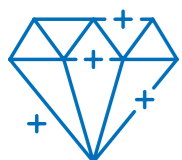
## Mapecoat TNS Paint

Pista ciclopedonale di Pieve Emanuele - Milano, Italia

Il progetto nasce dalla necessità di collegare aree extraurbane con la mobilità ciclopedonale, mantenendo però l'invarianza idraulica del contesto. La soluzione è stata scelta per la vasta possibilità cromatica, che soddisfa le necessità estetiche del contesto, e poiché mantiene le caratteristiche drenanti del sottofondo.







## Le nostre referenze

### Mapecoat TNS Fast

Rümelinsplatz - Basilea, Svizzera

Il progetto consiste in una ypsilon variopinta intorno alla Rümelinsplatz, dipinta con motivi colorati su larga scala. Una scelta che accentua la percezione di un cuore nel centro di Basilea e rende questo spazio attrattivo come luogo di svago, shopping e turismo.



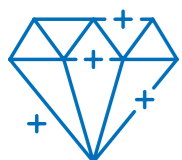
### Mapecoat TNS Extreme

Port Olimpico - Barcellona, Spagna

Il progetto si inserisce nella trasformazione del Porto Olimpico in uno spazio urbano di riferimento. La soluzione è stata selezionata per la sua rapidità di asciugatura, che consente di ridurre i tempi del lavoro. Fondamentale la marcatura CE 1504-2 come protettivo del calcestruzzo, che conferisce resistenze chimiche anche allo spray marino, cruciale per il funzionamento in sicurezza del porto.







## Le nostre referenze

### Mapecoat TNS Extreme SF

Bike storage - Riga, Lettonia

Un tunnel pedonale sotterraneo di collegamento alla stazione centrale di Riga è stato riconvertito a parcheggio per biciclette. La resina colorata utilizzata per ottenere il design variopinto del parcheggio aiuta orientarsi nel tunnel e, allo stesso tempo, protegge la superficie dall'usura causata dal passaggio delle biciclette.



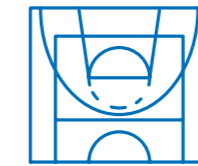
### Mapecoat TNS Urban

Changi Airport Connector - Singapore

Il progetto crea un percorso di connessione ciclopedonale lungo 3,5 km tra l'aeroporto Changi e il "Park Connector Network". È stata creata una rete di percorsi ciclopedonali nella parte est di Singapore che offre sia una modalità alternativa per raggiungere l'aeroporto, sia un'occasione di svago per tutti i cittadini.







## Mapei per tutte le **superfici** **sportive**

**Mapei** opera nel campo dell'impiantistica sportiva sin dai Giochi della XXI Olimpiade del 1976 svoltasi a Montreal, dove venne installata la nuova pavimentazione della pista d'atletica adottando l'innovativa tecnologia degli adesivi **Mapei**. Da allora ha sempre dedicato la massima attenzione alle pavimentazioni sviluppando la più completa e articolata gamma di soluzioni tecniche per ogni tipo di superficie e di esigenza.



### Tecnologie e soluzioni



Trova i prodotti Mapei  
e le soluzioni sportive  
per le tue esigenze







**È TUTTO OK,  
CON MAPEI**



**SEDE**  
**MAPEI SpA**  
Via Cafiero, 22  
20158 Milano  
Tel. +39-02-37673.1  
mapei.com  
mapei@mapei.it