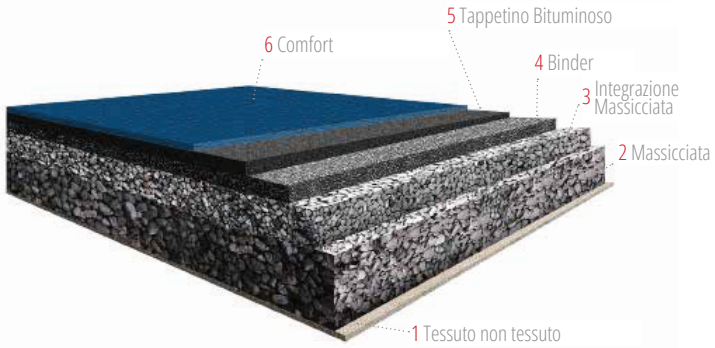
mantoflex®

RESINE MULTICOLOR
TENNIS & MULTISPORT

COMFORT

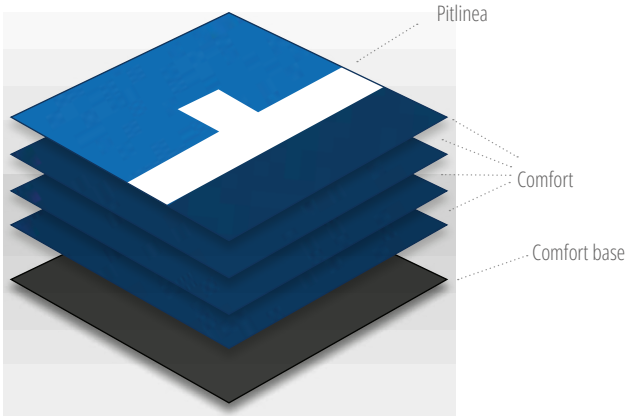
Caratteristiche
Pavimentazione sintetica elastica, con finitura superficiale satinata tale da garantire una corsa controllata ed un buon comfort di gioco. L'applicazione in vari strati fino all'ottenimento dello spessore desiderato la rende assente da giunzioni rendendo possibile una perfetta planarità dell'area di gioco. L'eccellente adesione al supporto bituminoso permette a questo tipo di pavimentazione di sopportare le sollecitazioni provocate dalle dilatazioni termiche. Presenta ottime caratteristiche di resistenza all'usura, l'impronta satinata la rende antisdrucciolo, permettendone l'uso anche a superficie bagnata. Non richiede alcuna manutenzione. Superficie realizzata con resine certificate ITF.



Composizione
Resine elastomero acriliche a spessore, cariche minerali e pigmenti stabili alla luce con inerti ad alta resistenza all'usura.

Realizzazione e quantità di materiale impiegato
N°1 strato di Mantoflex comfort base costituito da resine elastomero acrilico a spessore
N°4 strati di Mantoflex comfort neutro e comfort finish costituito da resine elastomero acriliche ad alto potere cromatico
N°1 tracciatura di gioco tennis
Il quantitativo di resine impiegato per la realizzazione della superficie è di circa kg./mq.3,5 - Cinque strati - Superficie realizzata con resine certificate ITF.

Impiego
Pavimentazione indicata per il rivestimento di campi da tennis indoor e outdoor. Può essere impiegata anche per campi da tennis, calcetto, pallavolo, basket, pallamano, padel, pickleball, spazi polifunzionali.



mantoflex®

Prezzo al mq €24,00
Prezzo per la fornitura e posa in opera.

Progetto F.I.T.
CAMPI VELOCI
Prezzo riservato ai circoli di tennis FIT.
Prezzo al mq €22,00
Prezzo per la fornitura e posa in opera.

COLORI DISPONIBILI

Grigio · Marrone · Azzurro · Verde chiaro · Viola
Nero · Beige · Blu · Verde scuro · Rosso

*Altri colori disponibili a richiesta

mantoflex®

COMFORT - INFORMAZIONI TECNICHE

COMFORT BASE

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO			
Caratteristica	**U.M.**	**Valore**	**Tolleranza**
Peso specifico	Kg/dm³	1,7	± 0,1
Residuo secco in massa	%	76	± 0,5
Residuo secco in volume	%	60	± 0,5
Residuo a 450°C	%	65	± 1
Viscosità Brookfield: (con viscosimetro Brookfield girante n°6, velocità n°3)	mPa·s	240000	± 12000
pH	-	8	± 1

COMFORT NEUTRO

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO			
Caratteristica	**U.M.**	**Valore**	**Tolleranza**
Peso specifico	Kg/dm³	1,64	± 0,1
Residuo secco in massa	%	75	± 0,5
Residuo secco in volume	%	59	± 0,5
Residuo a 450°C	%	61	± 0,5
Viscosità Brookfield: (con viscosimetro Brookfield girante n°6, vel. 10)	mPa·s	90000	± 5000
pH	-	8	± 1

COMFORT FINISH

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO			
Caratteristica	**U.M.**	**Valore**	**Tolleranza**
Peso specifico	Kg/dm³	1,32	± 0,1
Residuo secco in massa	%	57	± 0,5
Residuo secco in volume	%	42	± 0,5
Residuo a 450°C	%	36	± 0,5
Viscosità Brookfield: (con viscosimetro Brookfield girante n°5, velocità n°10)	mPa·s	17000	± 2000
pH	-	9	± 1

PITLINEA

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO			
Caratteristica	**U.M.**	**Valore**	**Tolleranza**
Peso specifico	Kg/dm³	1,38	± 0,1
Residuo secco in massa	%	54	± 0,5
Residuo secco in volume	%	36	± 0,5
Residuo a 450°C	%	37	± 0,5
Viscosità Brookfield: (con viscosimetro Brookfield girante n°6, velocità n°5)	mPa·s	23000	± 2000
pH	-	9	± 1