



don't wait. play!



SPORTISCA®
ATHLETIC FLOORS BY TISCA TIARA





SPORTISCA T-Floor

A New Floor Era	4
Your Choice	6
Value	7
Benefits	8 - 11
Spilfreude	9
Gesundheit	9
Unterhalt	10
Ökologie	10
Langlebigkeit	11
Colors	12
About us	15



T-Floor: Weil das Leben starke Gegner auf den Platz ruft.

Kraft, Schnelligkeit, Koordination und technisches Können bestimmen in besonderem Masse die Harmonie und Ästhetik beim Tennisspiel. Ausserordentliche Leistungen und Freude am Spiel erfordern einen Belag, welcher umfassenden Ansprüchen gerecht wird.

SPORTISCA steht für innovative Sportbodenbelags-Systeme. Mit T-Floor™ lanciert SPORTISCA einen Indoor-Tennisbelag der Extraklasse. Die spezielle Florkonstruktion und der Einsatz der stärksten Polyamid-Fasern gewähren einen modernen Belag, massgeschneidert auf die Bedürfnisse der Athleten.





T-Floor will mehr.

Neben der sportfunktionellen Optimierung genießt der Schutz der Gesundheit und Umwelt, die Langlebigkeit des Produktes und die Pflegeleichtigkeit des Belages höchste Priorität. Aus dem raffinierten Zusammenspiel der hochwertigen Einzelkomponenten resultiert ein zeitgemässer Tennisbelag, der umfassenden Nutzen stiftet.

Sie haben die Wahl.

SPORTISCA T-FLOOR lässt sich mit oder ohne Granulat bespielen.



Mit glatten Sohlen ohne Granulat als drehfreudiger Struktur-Veloursboden oder mit profilierten Sohlen und Granulateinstreuung als Gleitbelag.

T-Floor gibt mehr.

**Standard**

Indoor Tennisböden werden heute hauptsächlich aus rohweißen Polyamidfasern hergestellt. Mittels Stückfärbung wird im Anschluss an die Teppichproduktion der Farbstoff in einem weiteren Prozess aufgegeben.

SPORTISCA T-Floor

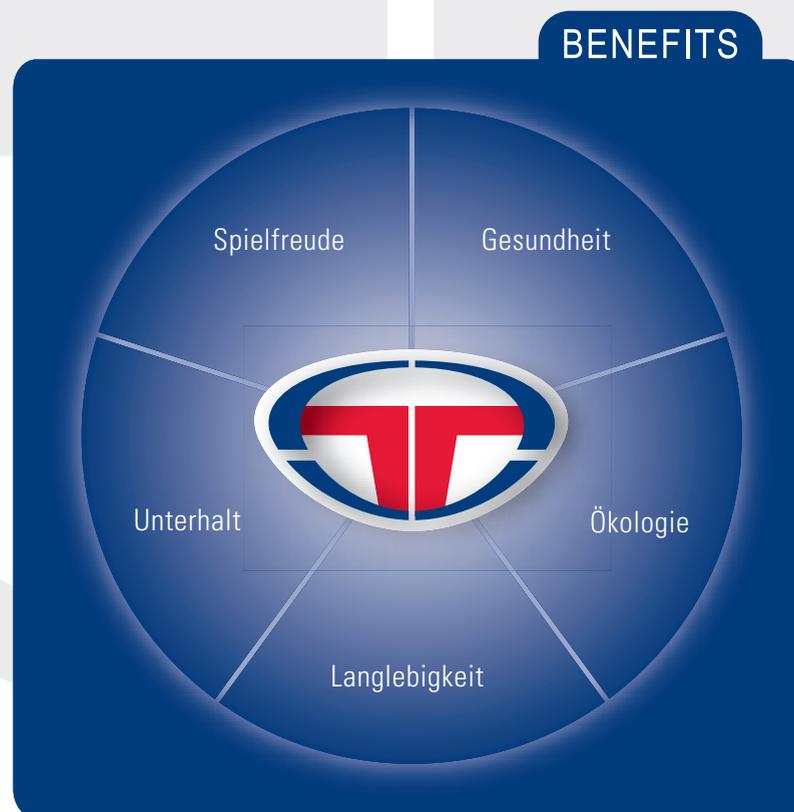
Um die Strapazierfähigkeit der Belages zu erhöhen und die Reinigung zu erleichtern setzt sich SPORTISCA T-Floor aus pigmentgefärbten Garnen zusammen. Diese Garne werden bereits während der Faserherstellung farbpigmentiert. Das frühzeitige Beimischen der Farbstoffe bringt eine Reihe Vorteile mit sich:

- Genaue Reproduzierbarkeit der Farben
- Homogene Farbgleichheit der Poloberfläche
- Hohe Lichtechtheit
- Beständigkeit bei Einsatz von scharfen Reinigungsmitteln und Desinfektionsmitteln



Weil das Leben die Herausforderung sucht.

SPORTISCA will umfassenden Nutzen stiften. Es wurde viel Zeit zur Untersuchung der Bedürfnisse aller Interessengruppen investiert. Die Produktentwicklung wurde auf Grundlage dieser Erkenntnisse forciert. SPORTISCA stellt sich der spannenden Herausforderung, die unterschiedlichen Ansprüche unter einen Hut zu bringen.



Spielfreude

Spielkomfort

Durch das hohe Poleinsatzgewicht und die neuartige Hoch-Tief-Schlingenkonstruktion wird eine sehr hohe Trittelastizität und ein angenehmer Laufkomfort erzielt.

Optimales Gleit- und Drehverhalten

Durch die Reduktion des Gleitreibungswiderstandes erleichtert sich das Drehen und Gleiten des Fusses. Die V-förmige Hoch-Tiefstruktur unterstützt die Bewegungen und sorgt für die notwendige Griffigkeit. Dadurch wird ein unkontrolliertes Ausrutschen verhindert.

Authentizität

Das Ball- und Spielverhalten auf T-Floor ist dem Spiel auf Sand sehr ähnlich. Damit sind keine grosse Umstellungen zum Sandplatztennis erforderlich.

Akustik

Durch den grosszügigen Garneinsatz schafft T-Floor eine äusserst angenehme Akustik, da viel Schall geschluckt wird.

Keine statische Aufladung

Dank der permanent anti-statischen Ausrüstung werden die Spieler nicht durch elektrische Schläge in ihrer Konzentration gestört. Zudem bleibt das Granulat nicht an der Bekleidung hängen und wird dadurch nicht überall hingetragen.

Spielfreundliche Markierung

Die Linien werden aus dem gleichen Material wie der Grundbelag hergestellt und werkseitig vorgeschritten geliefert. Die Materialidentität von Linien und Grundbelag gewährt ein identisches Ballabsprungsverhalten, sowie eine gleichmässige Beanspruchung.

Gesundheit

Gelenk -und muskelschonende Wirkung

T-Floor bietet einen optimalen Kraftabbau und erfüllt dadurch die sportmedizinischen Anforderungen zur Schonung der Gelenke und Muskulatur.

Bewegungssicherheit

Durch die 45° Strukturlinie findet der Tennisschuh immer die richtige Startposition. Die spezielle Hoch-Tiefstruktur gewährt die notwendige Griffigkeit bei gleichzeitiger Wahrung der Agilität.



Schonung der Atemwege

Die Velours-Oberfläche des T-Floor sorgt für eine maximale Staubbindung, wodurch sich der Staubgehalt in der Luft auf ein Minimum reduziert. Durch die regelmässige Reinigung wird der Staub problemlos entsorgt.

Optimale Farbgestaltung

Sehr gute Sichtverhältnisse durch sportpsychologisch ausgewählte Farben. Flugbälle lassen sich besser einschätzen und besser erlaufen.

Keine gesundheitsgefährdende Materialien

Das SPORTISCA T-Care Programm stellt sicher, dass ausschliesslich ökologisch und gesundheitlich einwandfreie Materialien eingesetzt werden.

Unterhalt

Tiefer Wartungsaufwand

Die Variante Gleitbelag (mit Granulat) wird nach jeder Partie mit einem Abziehbesen für das nächste Spiel vorbereitet. Das Granulat wird mit einer Granulat-Saugmaschine zeitsparend alle 14 Tage abgesaugt.

Bei der Nutzung ohne Granulat reicht das regelmässige Absaugen des Bodens mit einem Bürstenwalzen-Staubsauger (alle 14 Tage).

Schmutzabweisung

Das in den T-Floor-Fasern eingesetzte Polymer wirkt schmutzabweisend und ist unempfindlich. Aufgrund der niedrigen Reaktivität auf anschmutzende Stoffe, flüssig oder in fester Form, ist eine einfache Schmutz- und Fleckenbeseitigung gewährleistet.

Einfache Fleckenentfernung

Allfällige Flecken lassen sich dank dem pigmentgefärbten Garn mit handelsüblichen Reinigungsmitteln ohne grossen Aufwand partiell entfernen.

Reinigungsmittel-Resistenz

Die selektiven Farbpigmente in den T-Floor-Fasern bleichen auch unter Verwendung von schärfsten Reinigungsmitteln nicht aus. SPORTISCA T-Floor kann problemlos gereinigt werden und behält seine Farbe.

Effiziente Tiefenreinigung

Die periodische Tiefenreinigung erfolgt nach Absaugen des Granulates durch Sprühextraktion, grossflächig und zeitsparend.

Ökologie

Ökologische Verträglichkeit

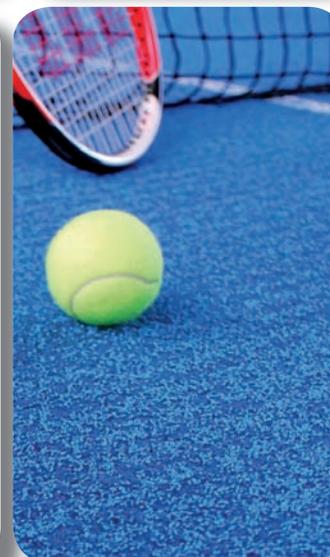
Ökologie ist uns wichtig. SPORTISCA benötigt keine Weichmacher oder Lösungsmittel.

Umweltfreundliche Produktion

Durch aktive GUT-Mitgliedschaft (Gemeinschaft umweltfreundlicher Teppichboden) wird SPORTISCA nach strengsten ökologischen Richtlinien produziert.

Reduktion von CO₂ - Emissionen

Als ENAW-zertifizierter Betrieb trägt TISCA TIA-RA zur CO₂ - Reduktion und Optimierung der Energieeffizienz bei.



T-Care™

Eine Lanze für die Umwelt. Von der Produktentwicklung bis zum fertigen Produkt: Die ökologischen Standards bei TISCA TIA-RA sind sehr hoch.

T-Cycle™

Gemäss unserem T-Cycle™ Entsorgungskonzept können SPORTISCA-Produkte auf umweltfreundliche Art und Weise entsorgt werden.

Strapazierfähig und Widerstandsfähig

Das T-Floor-Garn zeichnet sich durch einen speziellen Querschnitt mit stabilem Einzelfilament aus. Die Faser ist durch ihre physikalische Struktur sehr belastbar. Der grosszügige Einsatz pigmentgefärbter Markengarne auf der Oberseite kombiniert mit dem technischen Aufbau des T-Back (Unterseite) gewährt dem Kunden einen nachhaltigen Gegenwert und bürgt für einen echten Investitionsschutz.

Wiedererholung

SPORTISCA T-Floor bietet eine ausgezeichnete Elastizität. Das Wiedererholungsvermögen wird dadurch positiv beeinflusst.



Farbbeständigkeit

Die T-Floor-Fasern werden unter Verwendung von hochwertigen Pigmenten hergestellt. Diese pigmentgefärbten Garne gewährleisten in Nass-, Trocken- und Reibtests sehr gute Ergebnisse.

Faserabrieb

Die pigmentgefärbten Garne gewährleisten durch eine optimale Haltbarkeit eine lange Lebensdauer. Auch durch regelmässige Reinigung wird ein Faserverlust nahezu vermieden.



Optimale Warenbreite

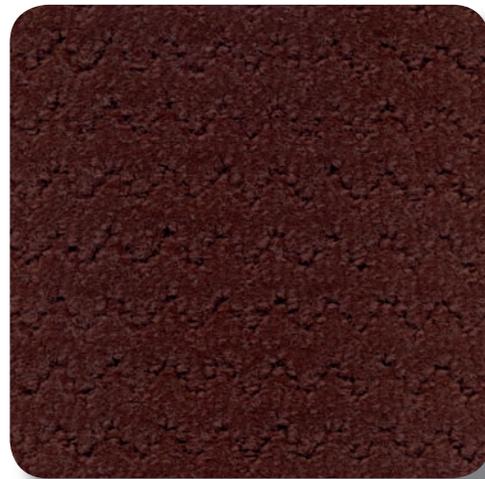
Durch die flexible Warenbreite und projektspezifische Produktion kann die Anzahl der Nähte minimiert und der Verschleiß erheblich reduziert werden.



Made in Switzerland

SPORTISCA wird von TISCA TIARA, einem führenden Schweizer Produzenten textiler Bodenbeläge, in der Schweiz hergestellt.

Weil das Leben Farben braucht.







Weil das Leben eine Geschichte erzählt.



Geschichte

- 1940** Firmengründung durch Anton Tischhauser Senior
Produktion von Handwebeteppichen
- 1943** Aufnahme der Möbelstoffproduktion in Bühler
- 1955** Bau mechanische Teppichweberei in Bühler
- 1963** Gründung TISCA AUSTRIA und TISCA FRANCE
Produktion von Handwebeteppichen
- 1965** Gründung TIARA Teppichboden AG in Urnäsch
Produktion von Tuftingteppichen
- 1972** Gründung TISCA ITALIA
Produktion von Handwebeteppichen
- 1978** Gründung TAP AG in Urnäsch
Produktion von Handwebgarnen
- 1985** Erweiterungsbau Teppichweberei in Bühler
- 1990** Erweiterungsbau TIARA Teppichboden AG in Urnäsch
mit neuer Beschichtungsanlage
- 1992** Beteiligung an Mira-X AG
Textilverlag
- 1997** Gründung TAPIS WARON AG
Produktion von gestickten Teppichen
- 1999** Übernahme Mira-X AG und Mira-X GmbH (D)
Ausgliederung der Gewebeabteilung in die neue
Firma MIRA-X Stoffe AG
- 2000** Gründung ROMTAP in Rumänien
Produktion von Handwebeteppichen
- 2005** SPORTISCA: Produktion von Rasensystemen
und Sportbelägen
- 2006** Gründung der Division MOBILITY TEXTILES
Produktion und Vertrieb von Transporttextilien



TIARA



TISCA



TISCA Italia



Romtap



WARON



TISCA Austria



MIRA-X



TAP



TISCA France



don't wait. play!

TIARA Teppichboden AG

Schwägalpstrasse 111

CH-9107 Urnäsch AR

Tel. +41 71 365 62 62

Fax +41 71 364 21 03

office@sportisca.ch

www.sportisca.ch