

*realsport.ch*

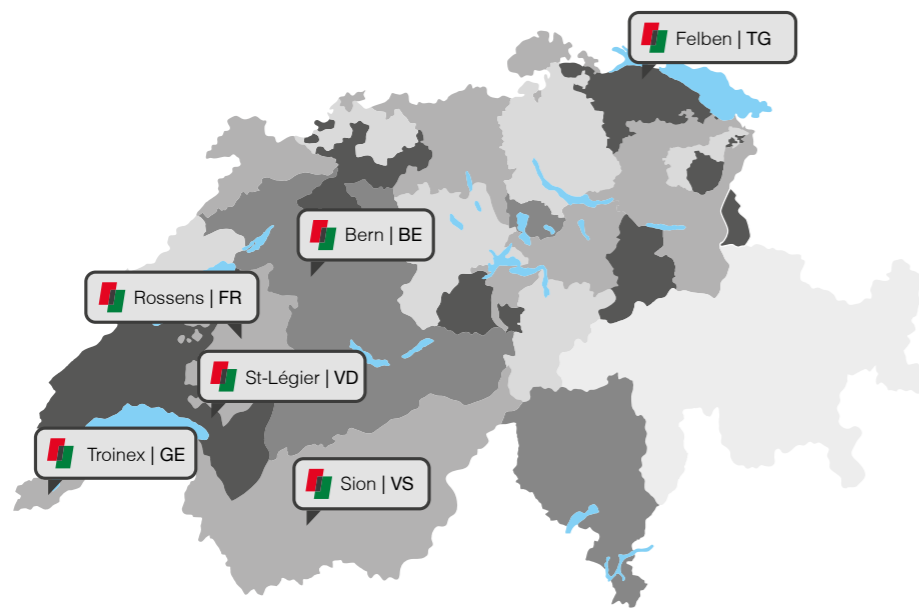
# **TENNIS PROGRAMM**



 **realsport**

Realsport ist seit mehr als 60 Jahren ihr Referenzpartner für die Beratung, die Studie, die Realisierung und die Wartung aller natürlichen oder synthetischen Indoor- und Outdoor-Sportanlagen. Ein einzigartiges Angebot und Know-how in der Schweiz.

Wir bieten die besten Marken auf dem Markt für die besten Sportanlagen, die sowohl für Spitzenvereine als auch für kommunale Sportverbände konzipiert sind.



Wir bieten eine massgeschneiderte nationale Präsenz für alle unsere Dienstleistungen und einen lokalen Service mit unseren 6 Niederlassungen.

Unser Studienbüro, unsere Produktions- und Wartungsteams werden gerne auf ihre Anfragen eingehen. Realsport, das sind 250 erfahrene Mitarbeiter und tausende Realisierungen in der ganzen Schweiz. Nutzen sie unser Know-how, um ihr Projekt zu realisieren.

	Indoor Outdoor	Ganzjährig bespielbar	Aspekt der Oberfläche	Glätte 10 = Sand 01 = Nicht rutschig	Wartung durch den Gärtner	Wartung durch Realsport	Erfordert Bewässerung	Farbe	Geschwindigkeit	Geschätzte Lebensdauer
6	 Outdoor	Nein	 Ziegelsand	10	Mittel bis hoch	Jährlich im Frühling	 Ja		1 - slow	über 30 Jahre
10	 Outdoor		 Ziegelsand	10	Mittel	Jährlich im Frühling	 Ja			etwa 20 Jahre
12	 Outdoor		 Ziegelsand	10	moyen	Jährlich im Frühling	 Ja			etwa 20 Jahre
14	 Indoor Outdoor		 Ziegelsand	10	moyen	Jährlich im Frühling	 Ja			etwa 20 Jahre
16	 Outdoor		 Keramischer Sand	7	moyen	Jährlich im Frühling	Ja			etwa 12 Jahre

	Indoor Outdoor	Ganzjährig bespielbar	Aspekt der Oberfläche	Glätte 10 = Sand 01 = Nicht rutschig	Wartung durch den Gärtner	Wartung durch Realsport	Erfordert Bewässerung	Farbe	Geschwindigkeit	Geschätzte Lebensdauer
18	 Outdoor		 Quarzsand	7	Mittel	Jährlich im Frühling	Nein			etwa 15 Jahre
20	 Outdoor		 Grasfaser	7	Mittel	Jährlich im Frühling	Nein			etwa 15 Jahre
22	 Indoor Outdoor		 Acrylharz	1	Innen Mittel Aussen Schwach	Alle 5 bis 10 Jahre	Nein			Erneuerung etwa alle 10 Jahre
24	 Indoor		 Nadelform + EPDM	8	Mittel	Nein	Nein			etwa 15 Jahre
	 Indoor		 Textilfasern	6	Mittel	Nein	Nein			etwa 15 Jahre



# NATURSANDPLATZ

Sandplatz ist einer in Europa sehr geschätzter Belag, dem täglich besondere Aufmerksamkeit geschenkt werden muss. Es ist eine Philosophie und für einige sogar eine Lebensweise. Der Bau und die jährliche Erneuerung müssen von Fachleuten und mit guten Materialien durchgeführt werden, um eine hervorragende Spielqualität zu gewährleisten, da Sandlehm mehr als jeder andere Untergrund keine Annäherung erlaubt.

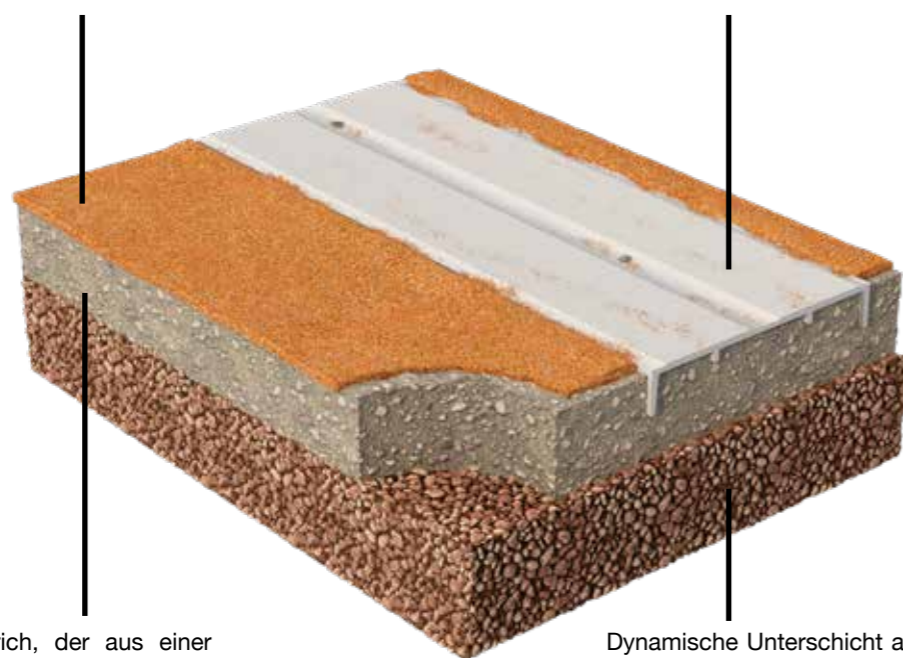
Seit mehr als 20 Jahren hat sich Realsport einen Ruf als Spezialist auf diesem sehr speziellen Gebiet erarbeitet, das Know-how erfordert, das ausschliesslich durch Erfahrung erworben wurde.

Das « RS-Original »-Verfahren durch Glasieren und maschinelles Laminieren wird auf rund 100 Plätzen in der Westschweiz zur vollsten Zufriedenheit der Anwender praktiziert. Edle Materialien wie « Tuffit » und « Roter Sand » werden ausgewählt und während jeder Regenerationsstufe in separaten Schichten verwendet.

Die Lebensdauer eines von Realsport hergestellten und gepflegten Unterlagsboden aus « Natursandplatz » kann weit über 25 Jahre liegen.

Spielfläche aus gestampften Ziegeln, die dem Sportboden die Farbe sowie die Rutscheigenschaften verleihen.

Spielfeldlinien aus PVC-Streifen, die in die Spielfläche sowie in den Estrich eingelegt sind.



Ein "Tennen"-Estrich, der aus einer exklusiven Mischung von Realsport besteht, die auf natürlichem Mergel und verschiedenen Zusätzen basiert.

Dynamische Unterschicht auf Schlackenbasis, die dem Estrich die ideale Feuchtigkeit erhält.

## Eigenschaften des Systems

- Gutes Rutschverhalten durch gestampften Ziegelstein an der Oberfläche.
- Häufig wässern, der Mergel trocknet unter dem Stampfziegel schnell aus.
- Nur in der warmen Jahreszeit spielbar, der Mergel ist frostgefährdet. Instandsetzung zu Beginn der Saison, konsequente Arbeit.
- Geeignet für Luftkuppeln
- Bei entsprechender Vorbereitung auch für Mehrzwecksportarten und Rollstuhltennis geeignet.
- Geringe Wasserdurchlässigkeit (Mergel trocknet nach Regen langsam aus).
- Das Original, ein natürlicher Sandplatz
- Präziser Abprall des Balls
- Lange Lebensdauer (ca. 30 Jahre), wenn die jährlichen Wartungen korrekt durchgeführt werden.
- Benötigt ein Bewässerungssystem





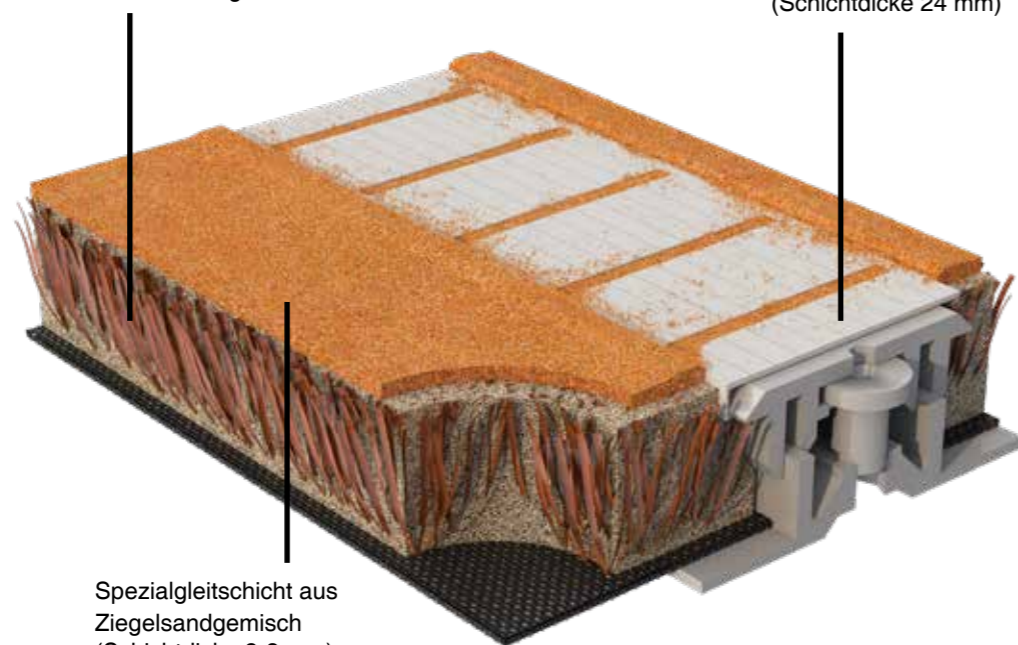
# Swiss Court®

Swiss Court® ist ein Allwetter-Spielbelag, der durch sein innovatives Konzept sehr überzeugende Eigenschaften bietet. Bestehend aus einem mit Quarzsand gefüllten Kunstrasen und einem speziellen Ziegelsand-Abweisbelag. Das Spiel ist identisch mit einem herkömmlichen Sandplatz. Selbst die besten Spieler werden keinen merklichen Unterschied zu klassischem Sandplatz feststellen. Das Füllsystem zeigt sehr gute Eigenschaften sowohl gegen Feuchtigkeit als auch gegen Trockenheit.

Das patentierte System zur Einstellung der Höhe der Spiellinien ermöglicht deren Anpassung während der Betriebszeit der Beschichtung. Spielkomfort ist dann auch auf den Linien garantiert.

Die patentierte, höhenverstellbare Linie ermöglicht es, den Verschleiss der Oberfläche zu begleiten

Stabilitätsmatte  
Kunstrasen, gefüllt mit Quarzsand  
(Schichtdicke 24 mm)



Spezialgleitschicht aus  
Ziegelsandgemisch  
(Schichtdicke 2-3 mm)

Die Tragschicht kann bituminös  
oder betoniert sein

## Systemeigenschaften

- Gutes Gleitverhalten durch Ziegelsplitt auf der Oberfläche
- Ganzjährig spielbar
- Geringer Wartungsaufwand
- Geeignet für Traglufthallen
- Auch für Allroundsport und Rollstuhltennis geeignet
- Gute Wasserdurchlässigkeit (kurze Regenspauzen)
- Aspekt und Spiel wie auf einem natürlichen Sandplatz
- Präziser Ballsprung
- Frostsicheres, höhenverstellbares Markierungsliniensystem
- Die Oberfläche verbeult beim Spielen nicht
- Lange Lebensdauer (ca. 20 Jahre)
- Benötigt eine Sprinkleranlage

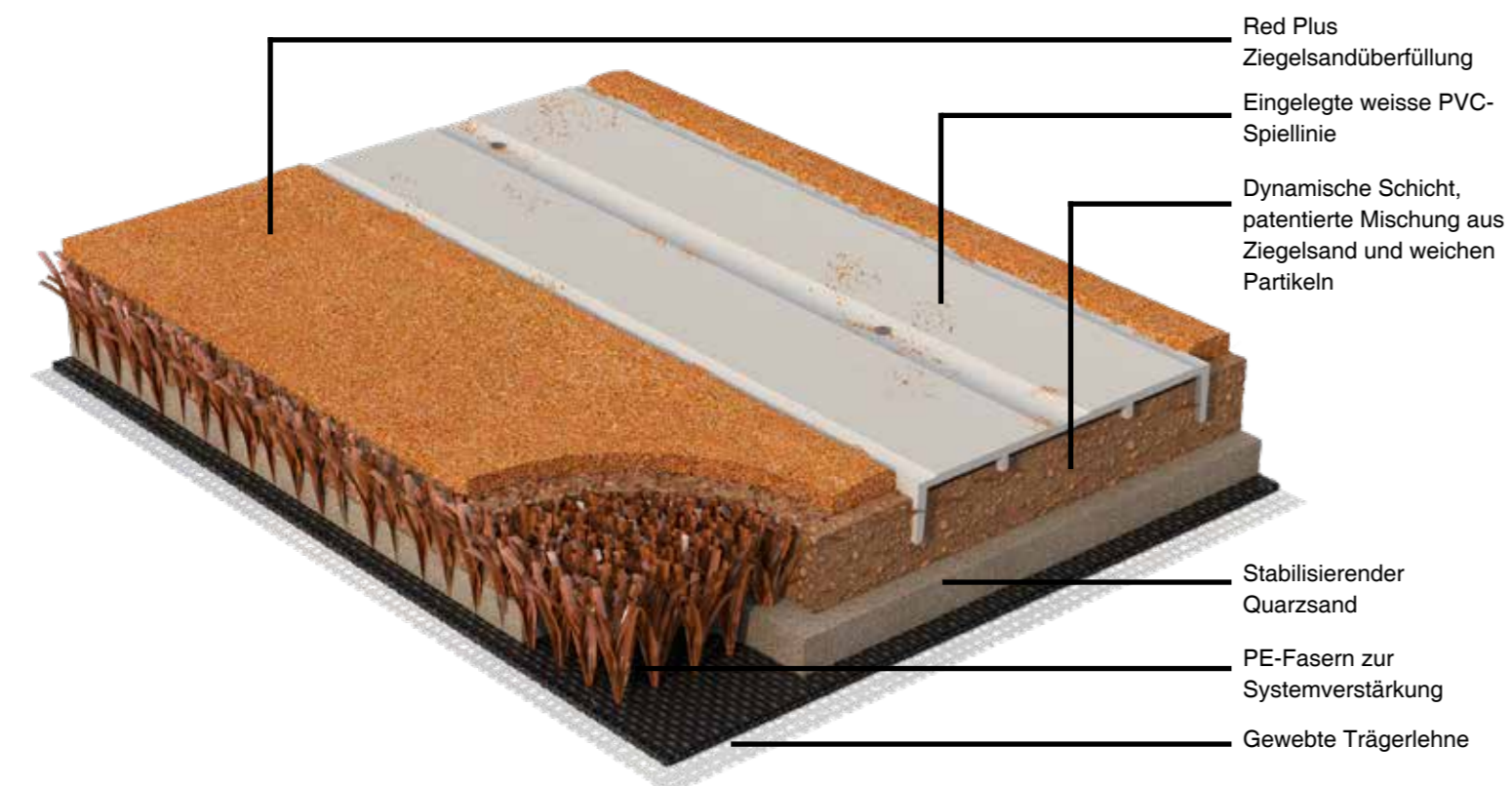




## Red Plus®

Red Plus® ist eine Allwetter-Spielfläche, die aus einem Kunstrasenrahmen besteht, der als Stütze für den Sandplatz dient. Seine patentierte Füllung besteht aus einer ersten Quarzsandschicht zur Stabilisierung des Rahmens, einer patentierten dynamischen Schicht aus einer Mischung aus Ziegelsand und flexiblen Partikeln, der Rahmen wird schliesslich mit Sand überfüllt.

Es ist praktisch unmöglich, den Unterschied zwischen einem natürlichen Sandplatz und Red Plus zu erkennen, auch für einen erfahrenen Spieler.



### Systemeigenschaften

- Gutes Gleitverhalten durch Ziegelsplitt auf der Oberfläche
- Passt sich allen Tragschichten an
- Ganzjährig spielbar
- Geringer Wartungsaufwand
- Geeignet für Traglufthallen
- Auch für Allroundsport und Rollstuhltennis geeignet
- Gute Wasserdurchlässigkeit (kurze Regenspauzen)
- Aspekt und Spiel wie auf einem natürlichen Sandplatz
- Präziser Ballsprung
- Frostbeständig
- Die Oberfläche verbeult beim Spielen nicht
- Lange Lebensdauer (ca. 20 Jahre)
- Benötigt eine Sprinkleranlage

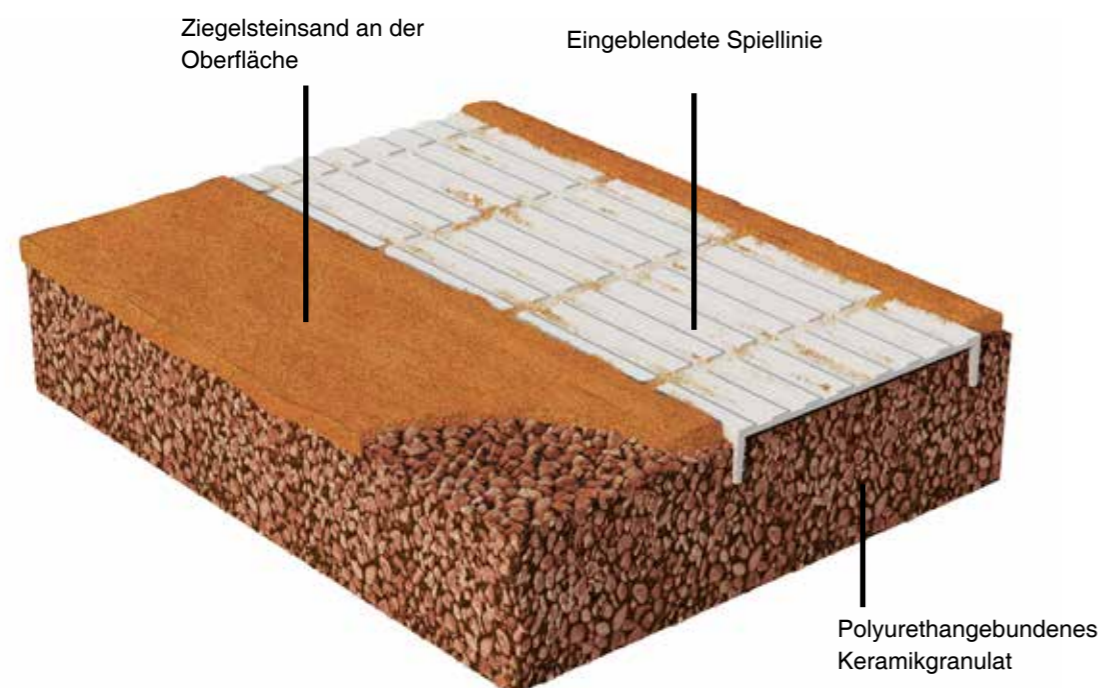




# Conipur Pro Clay®

Conipur Pro Clay-System ist eine Allwetter-Spielfläche, bestehend aus einem In-situ hergestellten Unterlagsboden. Dieser Träger besteht aus an Polyurethan gebundenen Keramikpartikeln und wird dann mit natürlichem Sandlehm bedeckt. Der Spieler entwickelt sich auf einem Belag, der einem Standard-Sandplatz ähnelt.

Pro Clay kann sowohl im Aussen- als auch im Innenbereich verlegt werden, der Sandlehm wird dann mit einem Produkt behandelt, das ihm die Konsistenz von feuchter Erde verleiht.



## Systemeigenschaften

- Gutes Gleitverhalten durch Ziegelsplitt auf der Oberfläche
- Passt sich allen Tragschichten an
- Ganzjährig spielbar
- Geeignet für Traglufthallen
- Auch für Allroundsport und Rollstuhltennis geeignet
- Gute Wasserdurchlässigkeit (kurze Regenpausen)
- Aspekt und Spiel wie auf einem natürlichen Sandplatz
- Präziser Ballsprung
- Frostbeständig
- Die Oberfläche verbeult beim Spielen nicht
- Lange Lebensdauer (ca. 20 Jahre)
- Benötigt eine Sprinkleranlage







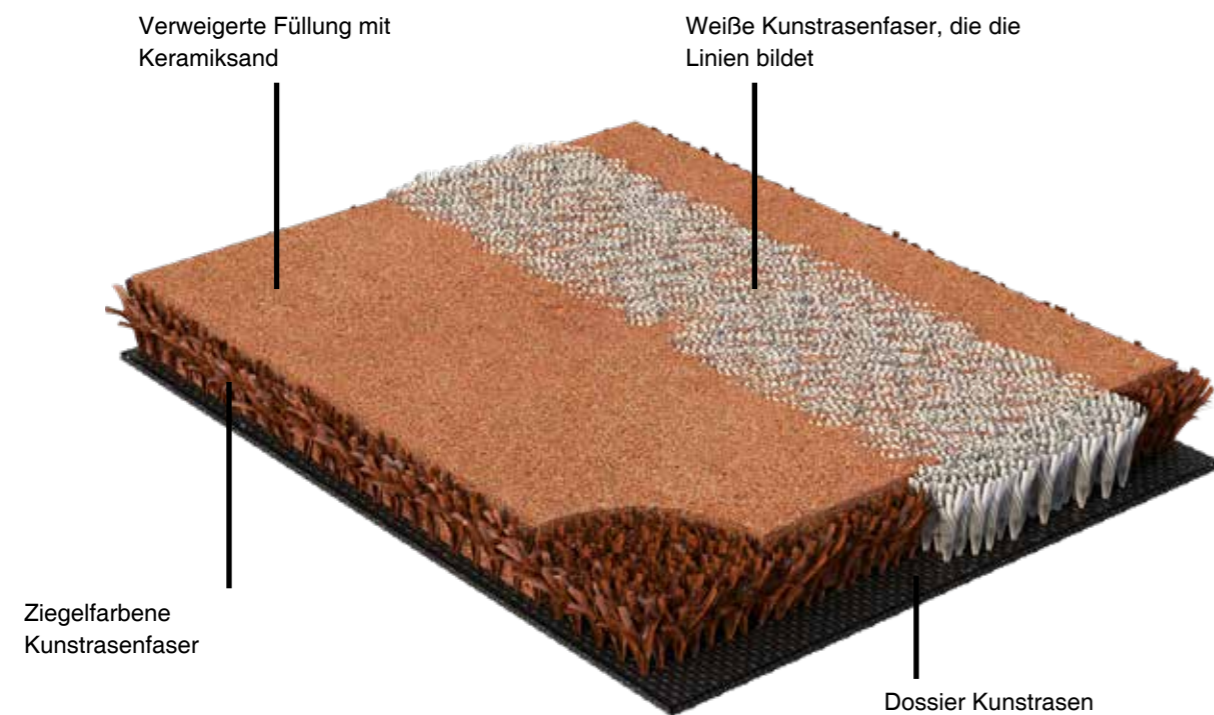
# Smashcourt

Das Smashcourt-System bietet eine Kombination der Vorteile von natürlichem Sandplatz und synthetischen Systemen. Hier sind die Eigenschaften dieses Tennisbelags:

- Kunstrasen, keramische Sandfüllung
- Für den Aussenbereich geeignet
- Schwerer Sand und daher nicht sehr flüchtig
- Erfordert eine durchlässige, bituminös beschichtete Unterlage
- Mattendicke = 12 mm
- Gesamtsystemgewicht = 18 kg / m<sup>2</sup>
- Benötigt keine Bewässerung

Smashcourt ist in Tennisclubs sehr beliebt. Die Abwesenheit einer Bewässerung und die einfache Pflege des Smashcourt machen ihn zu einem sehr beliebten Belag.

Die Oberfläche bietet ein ähnliches Spielgefühl wie Sandplatz. Die Linien bestehen aus weissem Kunstrasen und sind einige Millimeter länger als ziegelfarbener Rasen, was ihre Sichtbarkeit erhöht.



## Systemeigenschaften

- Gutes Gleitverhalten durch keramischen Sand auf der Oberfläche
- Ganzjährig spielbar
- Geeignet für Traglufthallen
- Auch für Allroundsport und Rollstuhltennis geeignet
- Gute Wasserdurchlässigkeit (kurze Regenspauzen)
- Aspekt und Spiel wie auf einem natürlichen Sandplatz
- Präziser Ballsprung
- Frostbeständig
- Lange Lebensdauer (ca. 12 Jahre)
- Benötigt keine Sprinkleranlage



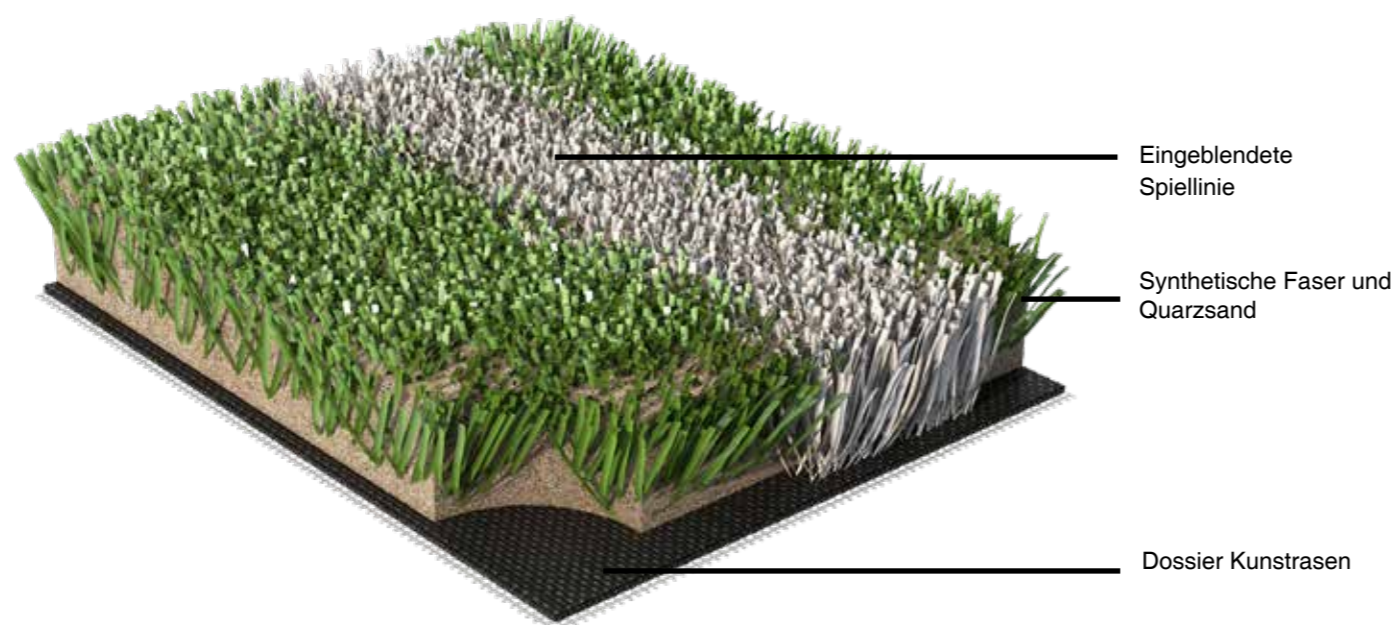


# Optimal 23

Der Kunstrasen Optimal 23 repräsentiert den Ursprung der synthetischen Tennisbeläge. Als erstes System, das auftauchte, stellt gesandeter Rasen weiterhin Tennisspieler zufrieden. Das Produkt wurde offensichtlich ständig weiterentwickelt und bietet eine unschlagbare Haltbarkeit und unübertroffene Pflegeleichtigkeit für eine Oberfläche mit Füllung.

- Kunstrasen, Quartz-Sandfüllung
- Für den Aussenbereich geeignet
- Unterlage = durchlässig, bituminös beschichtet
- Mattendicke = 23 mm
- Gesamtsystemgewicht = 23 kg / m<sup>2</sup>
- Benötigt keine Bewässerung

Vereine, die mit Kunstrasen zufrieden sind, renovieren ihre Anlagen weiterhin mit Optimal Beschichtet mit unbestreitbarer Zuverlässigkeit, bietet der Optimal zudem homogene Spielbedingungen ohne Überraschungen. Diese Beschichtung, obwohl sie mit vielen neuen Produkten konkurriert, behält ihre Popularität bei Clubs.



## Systemeigenschaften

- Ganzjährig spielbar
- Geeignet für Traglufthallen
- Auch für Allroundsport und Rollstuhltennis geeignet
- Gute Wasserdurchlässigkeit (kurze Regenspauzen)
- Präziser Ballsprung
- Frostbeständig
- Lange Lebensdauer (ca. 15 Jahre)
- Benötigt keine Sprinkleranlage
- Mehrere Rasenhöhen je nach Budget möglich.





# ELITE

Elite-Tennis-Kunstrasen vereint die neuesten Innovationen bei Kunstrasenoberflächen für Tennis. Dieser Rasen besteht aus einer texturierten

Monofilamentfaser aus hochresistentem Polyethylen und ermöglicht es, die Füllung aus Quarzsand nach Fertigstellung sofort mit Fasern zu bedecken, was dieser Oberfläche ein perfektes Aussehen verleiht.

- Kunstrasen, Quartz-Sandfüllung
- Für den Aussenbereich geeignet
- Unterlage = durchlässig, bituminös beschichtet
- Mattendicke = 13 mm
- Gesamtsystemgewicht = 12 kg / m<sup>2</sup>
- Benötigt keine Bewässerung

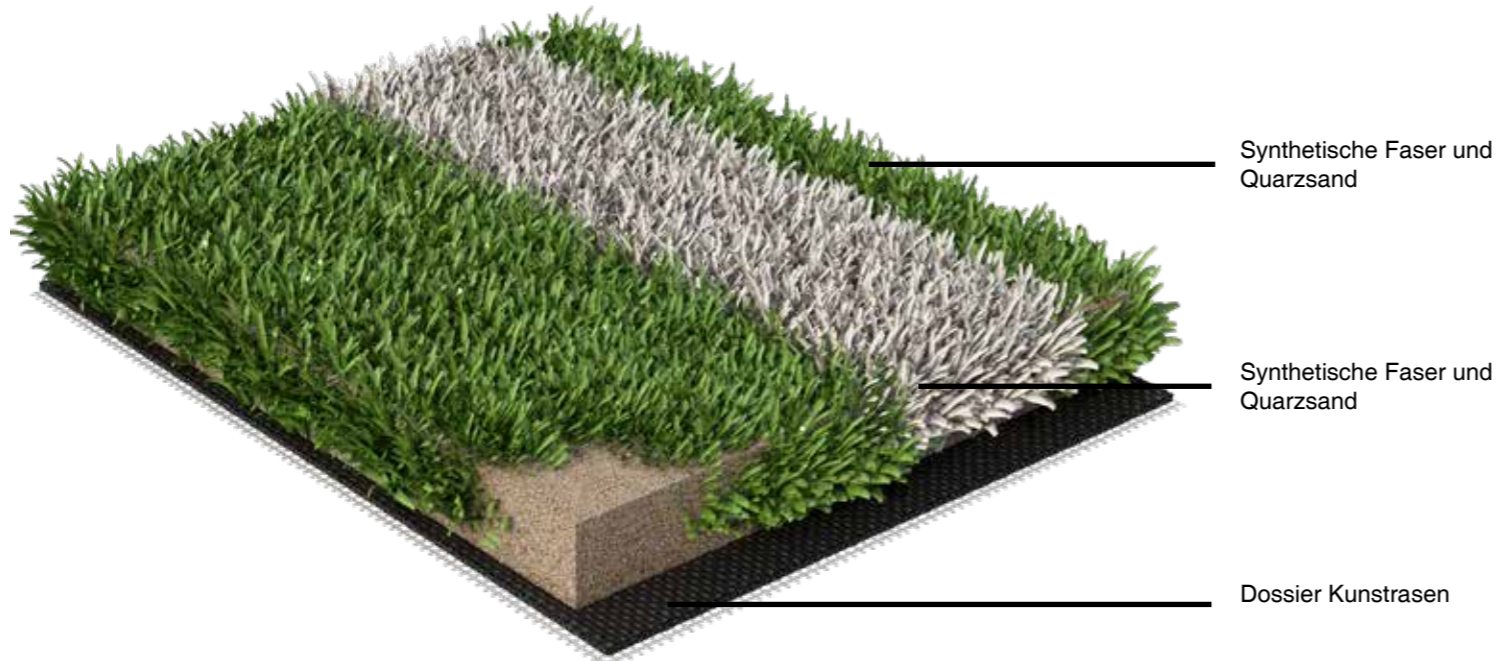
Elite Tennis ist das Premium-Kunstrasensystem für Tennis und verwendet unser texturiertes Monofilament-Elliptic-Garn, das neue Massstäbe für Haltbarkeit und

Leistung setzt. Elite Tennis bietet optimale Spieleigenschaften mit marktführender

Widerstandsfähigkeit und optimaler Ball-Oberflächeninteraktion. Die Elliptic-Faser

wurde unter Verwendung der besten in der Industrie erhältlichen Polymere entwickelt und ergibt in Kombination mit einer speziell ausgewählten verstärkten

Tragschichttechnologie ein robustes, langlebiges und wartungsarmes System..



Synthetische Faser und Quarzsand

Synthetische Faser und Quarzsand

Dossier Kunstrasen

## Systemeigenschaften

- Ganzjährig spielbar
- Geeignet für Traglufthallen
- Auch für Allroundsport und Rollstuhltennis geeignet
- Gute Wasserdurchlässigkeit (kurze Regenpausen)
- Präziser Ballsprung
- Frostbeständig
- Lange Lebensdauer (ca. 15 Jahre)
- Benötigt keine Sprinkleranlage.



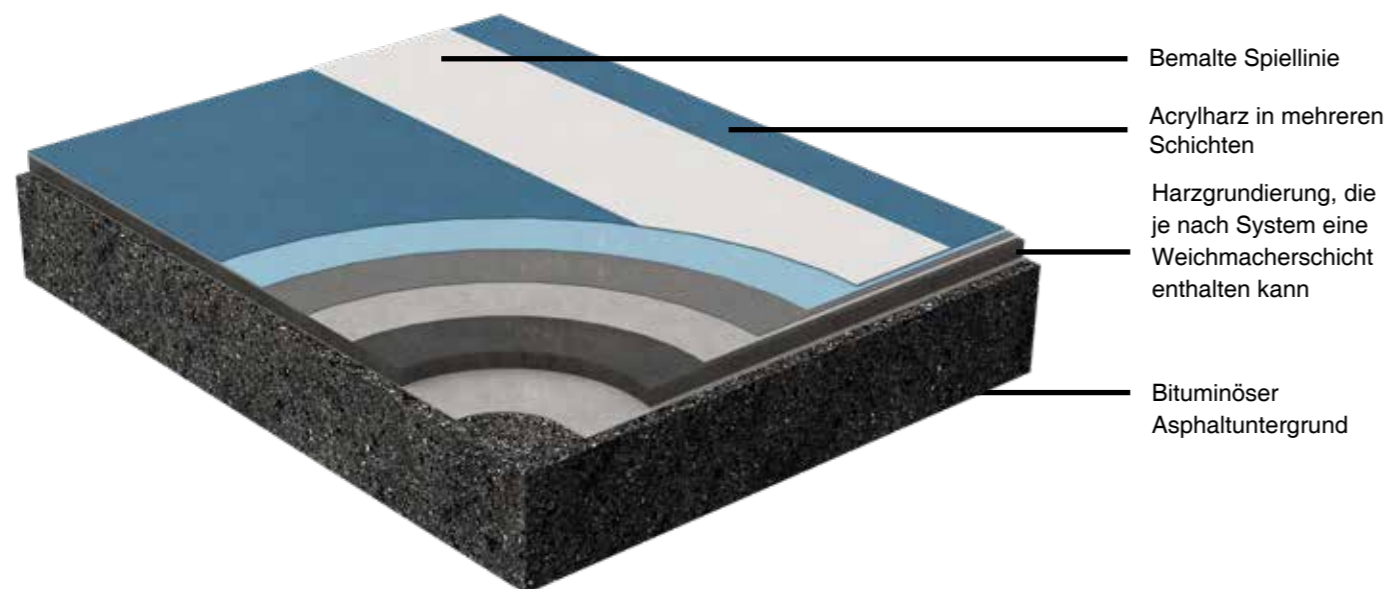


# Protour

Das Acrylharz II ist derzeit die beliebteste Beschichtung für junge Spieler und Leistungsspieler. Tatsächlich finden eine Vielzahl von Turnieren auf harten Oberflächen statt. Hier sind einige Eigenschaften der Beschichtung:

- Acrylharz, mit oder ohne Flexibilitätsschicht
- Geeignet für den Innen- und Aussenbereich
- Unterlage = nicht durchlässig, bituminös beschichtet
- Maximale Spielgeschwindigkeit und Spinleistung
- Wirtschaftliche Sanierung

Die neue Generation von Acrylharzoberflächen kann mit vorgefertigten oder vor Ort gegossenen Flexibilitätsschichten kombiniert werden. Diese Flexibilitätsschichten haben den Vorteil, dass sie die Oberfläche dank guter vertikaler Dämpfung angenehm machen. Der fehlende Komfort wird weitgehend durch das Spielgefühl kompensiert. Die grosse Farbauswahl macht die Oberfläche attraktiv.



## Systemeigenschaften

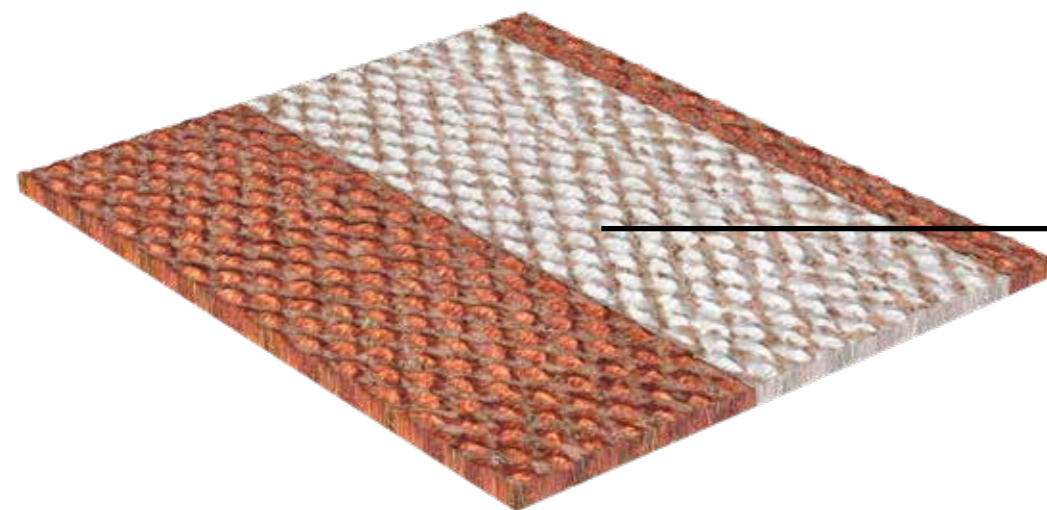
- Wählbare Platzgeschwindigkeit dank verschiedenen Oberflächen von mittel bis schnell
- Geeignet für den Innen- und Aussenbereich
- Ganzjährig spielbar
- Gute Hafteigenschaften
- Wartungsarm, keine Regenerationswartung durch Realsport
- Erhältlich in mehreren Farben
- Kann auch für den Allzwecksport verwendet werden
- Verschiedene Systeme, die eine Kraftreduzierung von bis zu 60 % ermöglichen
- UV-beständige und nicht reflektierende Beschichtung
- Für verschiedene Tragschichten wie bituminöses Mischgut und Beton
- Präziser Ballsprung
- Verwendet bei verschiedenen Turnieren wie ATP, WTA und Davis Cup
- Lange Lebensdauer, bevor ein neuer Mantel benötigt wird





# Overcourt

Overcourt ist ein sehr beliebter Belag für Hallentennis. Er besteht aus einem hochverschleissfesten Nadelteppich und wird auf die Tragschicht geklebt, in der Regel ein Zementunterlagsboden oder eine Betonplatte. Der Teppich ist mit EPDMGummigranulat bedeckt, um der Beschichtung mehr Gleitfähigkeit zu verleihen.



Nadelfilzteppich mit EPDM-Granulat auf der Oberfläche

## Systemeigenschaften

- Bodenbelag für Tennishalle
- Gute Gleiteigenschaften durch Freiflächengummi
- Wartungsarm, keine Regenerationswartung durch Realsport
- Erhältlich in mehreren Farben
- Präziser Ballsprung
- Lange Lebensdauer durch die hohe Verschleissfestigkeit des Teppichs



Notiz

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

Notiz

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

## Freiburg

Ch.de Combernesse 9  
1728 Rossens  
Tel 026 402 57 05  
Fax 026 402 57 06

## Waadt

La Veyre d'en Haut D 10  
1806 St-Légier  
Tel 021 921 27 19  
Fax 021 921 27 29

## Genf

Route de Bossey 68  
1256 Troinex  
Tel 022 899 11 45  
Fax 022 899 11 49

## Wallis

Rue des Cèdres 10  
1950 Sion  
Tel 027 746 36 48

## Bern

Ryffligässchen 5  
3011 Bern  
Tel 031 301 05 39

## Thurgau

Talackerstrasse 9  
8552 Felben-Wellhausen  
Tel 052 770 03 50



info@realsport.ch  
www.realsport.ch



**swisstennis**   
Partner Tennis Courts

Alle in diesem Dokument  
gennannten Spezifikationen  
können ohne vorherige  
Ankündigung verändert  
werden.

Dok. 7.2.4.20  
vers 22.01 ©RS