

# was ist eigentlich...

## kunstrasen?



**K**unstrasen ist der Sportstättenbelag der Zukunft, der Dank einer immer ausgefeilteren Technik dem Naturrasen inzwischen nahezu ebenbürtig ist.

Auch wenn die Pflege nicht weniger aufwändig ist als die eines Naturrasens, so hat der Kunstrasen doch entscheidende Vorteile: Der Spielbetrieb kann witterungsunabhängig durchgeführt werden, und auf dem gesamten Spielfeld gibt es nahezu die gleichen Oberflächenbedingungen.

Auf einen festen Unterboden (z.B. Asphalt, Tartan) wird der einer Matte oder einem Teppich vergleichbare wasserdurchlässige Kunstrasen ausgelegt, d.h. in der Regel in 3 bis 5 Meter breiten Bahnen ausgerollt und lose verlegt. Hergestellt wird der Kunstrasen wie ein Teppich: Die

eigentlichen Fasern – Garne aus Polypropylen, Polyamid oder ähnlichem – werden mit Knoten verknüpft – die unterschiedliche Knüpfungsdichte entscheidet über die Qualität und den Preis des Kunstrasens. Der ausgelegte Rasen wird mit Sand und einem feinen Gummigranulat verfüllt, was dem Rasen die Elastizität verleiht, die ihn Naturrasen ebenbürtig macht.

Während manche Sportarten, wie zum Beispiel Hockey, bereits nahezu ausschließlich auf Kunstrasen ausgetragen werden, hinkt der Fußball dieser Entwicklung noch hinterher. Nicht mehr lange: Das vorentscheidende WM-Qualifikationsspiel zwischen Deutschland und Russland in Moskau wird auf Kunstrasen ausgetragen ...

## Neue Kurse!

Herbstsemester 2009



Katalog  
anfordern:  
0551 4952-0

**vhs** Volkshochschule Göttingen



Bahnhofsallee 7 · 37081 Göttingen  
Tel. 0551 4952-0 · Fax 0551 4952-32

info@vhs-goettingen.de · www.vhs-goettingen.de

göttingen



## LINSENLUST statt BRILLENFRUST

Sport heißt frei zu sein!  
Entspannung und Herausforderung zugleich.  
Sport im Freien ist die schönste Art,  
seine Umwelt zu erfahren.

Warum diese schönen Momente mit einer  
rutschenden, beschlagenden Brille  
ruinieren?

Individuell angepaßte Kontaktlinsen bieten  
vollen Rundumblick, hohen Komfort und  
UV Schutz für Ihre Augen.

Lassen Sie sich beraten:



Jüdenstraße 15 0551-820 77 88 www.bikerlinse.de