

# DER SPORTBODEN

Einleitung  
Funktion

- Sporttechnik
- Schutz

Beispiele



fk sportbau April 2011

1


# DER SPORTBODEN IN ZÜRICH

## Hallen Typen

Hallen Typen	Anteil
Einfachhalle	84%
Doppelhalle	10%
Dreifachhalle	6%

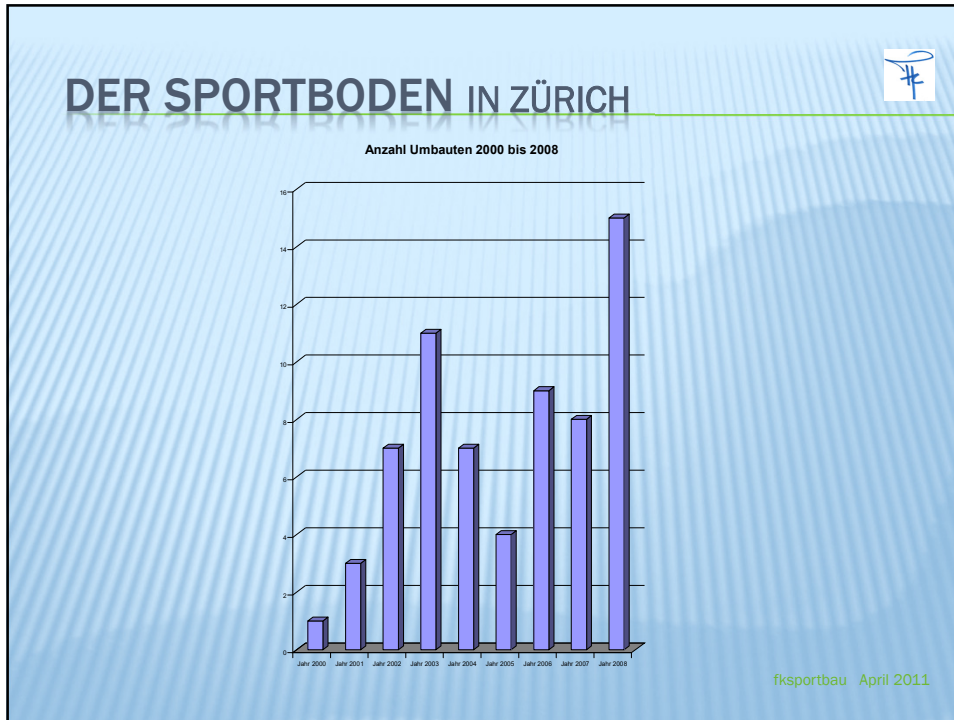
## Sportboden Typen

Sportboden Typen	Anteil
kombielastisch	76%
flächenelastisch	12%
kleinflächenelastisch	10%
punktelastisch	2%



fk sportbau April 2011

2



3

## DER SPORTBODEN

### Sporttechnik: Sportbodensysteme

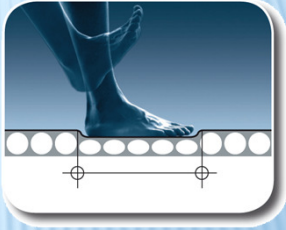
- Punktelastisch
- Misch- Kleinflächenelastisch
- Flächenelastisch
- Kombielastisch

fk sportbau April 2011

4

## DER SPORTBODEN

- Punktlastisch



- ✓ Komfort (weich)
- ✓ Geringe Aufbauhöhe
- ✓ Ideal für Gymnastik
- ✓ Ideal für kleine, leichte Sportler

fk sportbau April 2011

5

## DER SPORTBODEN

- Misch- Kleinflächeneelastisch



- ✓ Komfort
- ✓ Geringe Aufbauhöhe
- ✓ Hohe Schlagfestigkeit
- ✗ Nicht ideal für Gymnastik
- ✗ Nicht ideal für leichte Sportler

fk sportbau April 2011

6

## DER SPORTBODEN

- **Flächenelastisch**



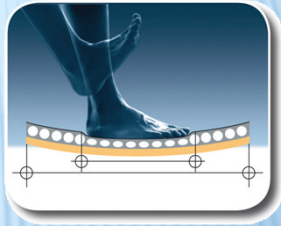
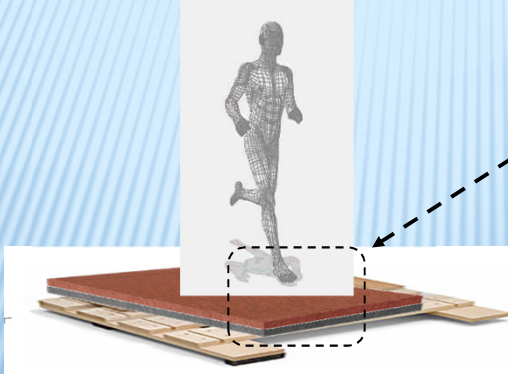
- ✓ Hoher Kraftabbau
- ✓ Geeignet für Ballsportarten
- ✓ Geeignet für Rollsport
- ✓ Geeignet für punktuelle Belastung
- ✗ Nicht geeignet für Bodenturnen
- ✗ Nicht geeignet für Kleinkinder (hart)  
Oberflächenbehandlung

fkSPORTbau April 2011

7

## DER SPORTBODEN

- **Kombielastisch**



- ✓ Komfort
- ✓ Hoher Kraftabbau
- ✓ Ideal für Schulen
- ✓ Geeignet für Ballsport
- ✓ Bestes Preis-Leistungsverhältnis

fkSPORTbau April 2011


8

**DER SPORTBODEN**

Schutz: Eigenschaften

- Kraftabbau
- Gleitreibung
- Schlagfestigkeit

fk sportbau April 2011



9

**DER SPORTBODEN**

- Kraftabbau
- Gleitreibung
- Schlagfestigkeit



fk sportbau April 2011



10



11



12



13



14



15



16



# DER SPORTBODEN



fk sportbau April 2011

17

# DER SPORTBODEN



**Vielen Dank**

**Frank Kockelkorn**  
**Berater für Sportbauten**  
[www.fksportbau.ch](http://www.fksportbau.ch)

fk sportbau April 2011

18