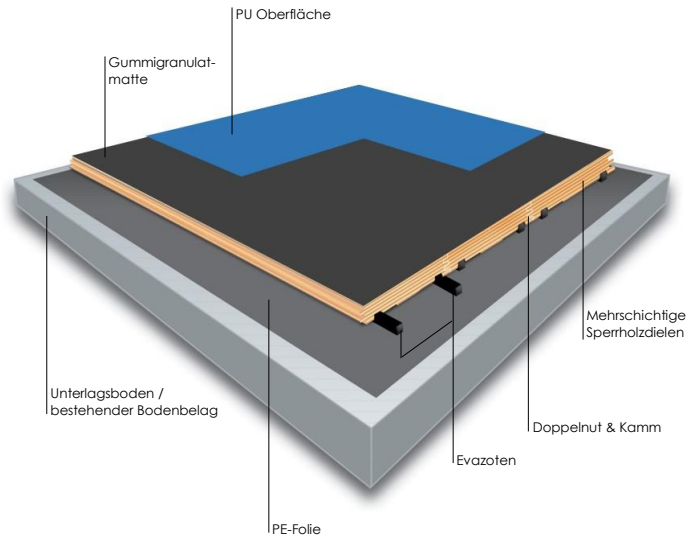


Boflex Champion PU

Kombielastischer Sportboden:

Vereinigt alle Vorteile von punktelastischen sowie flächenelastischen Sportböden:

- Sehr hoher Kraftabbau
Progressives Kraftabbausystem
(geeignet für alle Gewichtsklassen)
- Fast unbegrenzt belastbar (Tribünen etc.)
- Unterlüftetes System
- Geringe Einbauhöhe
- Je nach Hauptnutzung kann die Härte und das Material der Oberfläche festgelegt werden
- Einfache, saubere und schnelle Verlegung (auch auf bestehende Böden)



Einsatzbereich:

Geeignet für Sport- und Mehrzwecknutzung.

Für Fussbodenheizung geeignet.

Konstruktion Details

Höhe

Oberflächenbelag (Beispiel)

5-12 mm

- 3-8 mm Gummigranulatmatte Elastic Layer
- 2-4 mm versiegelte PU-Beschichtung

Boflex Champion Unterkonstruktion

26 mm

- Multiplex Sperrholzdiele
- Kraftabbaustreifen (Evazote 50) werkseitig an der Dielenunterseite verklebt
8x10 mm, unterseitig 5 mm herausragend
- Dielenmasse 2200x137x26 mm
- Doppelnut und Kamm verklebt

PE-Folie

0.2 mm

lose ausgelegt (muss separat bestellt werden, Empfehlung)

Konstruktionshöhe (inkl. Oberflächenbelag)

ca. 30-38 mm

Das System Boflex Champion kombielastisch PU entspricht in allen Punkten der DIN V 18032 Teil 2.

Kraftabbau ca. 64% (DIN Kategorie 1: mind. 51%)

Klimatische Voraussetzung: Raumtemperatur: 15-30° C / Ideal 20-22° C

Relative Luftfeuchtigkeit: 30-70% / Ideal 45-55%