

Boflex Stadium

Flächenelastischer Kompaktschwingboden:

Mit kleiner Masse und geringer Einbauhöhe. Integriertes, progressives Dämpfungssystem. Besonders gute Stossdämpfung auch für leichte Personen.

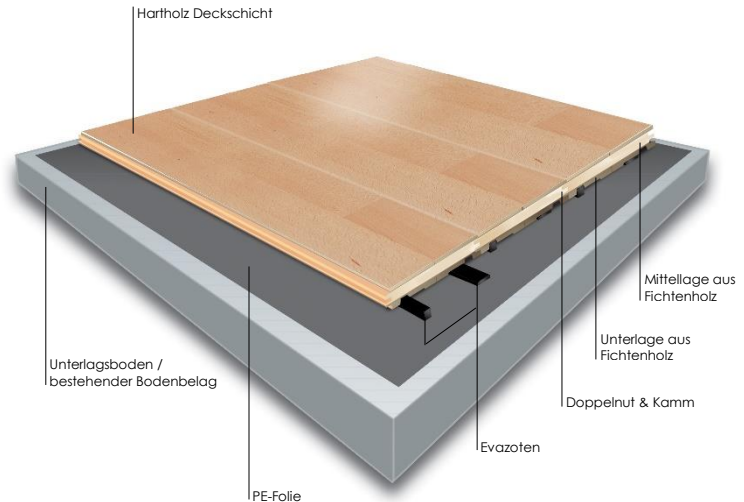
Eine Überlastung kann aufgrund der speziellen Konstruktion ausgeschlossen werden.

Einsatzbereich:

Geeignet für Sport-, Tanz- und Mehrzwecknutzung.

Problemloser Einbau auch auf bestehende Hallenböden. Z.B. bei Renovationen (niedrige Konstruktionshöhe).

Für Fussbodenheizung geeignet.



Konstruktion Details

Höhe

Boflex Stadium

28 mm

- Hartholzdeckschicht 3,5 mm
- Gegenzug aus Tanne/Fichte 8 mm
- Kraftabbaustreifen (Evazote 50) werkseitig an der Dielenunterseite verklebt
10x10 und 3,5x20 mm, unterseitig 5 mm herausragend
- Dielenmasse 2200x137x28 mm
- 2-Stab, Doppelnut und Kamm verklebt

PE-Folie

0.15 mm

lose ausgelegt (muss separat bestellt werden, Empfehlung)

Konstruktionshöhe

28 mm

Das System Boflex Stadium entspricht in allen Punkten der DIN V 18032 Teil 2.
Kraftabbau 61% (DIN Kategorie 1: mind. 51%)
Klimatische Voraussetzung: Raumtemperatur: 15-30° C / Ideal 20-22° C
Relative Luftfeuchtigkeit: 30-70% / Ideal 45-55%