

# ELAST-SPORT WOOD

Flächenelastischer Parkettschwingboden



*Der ideale Boden für Fitness-Studios,  
Tanzschulen und Sportvereine.*

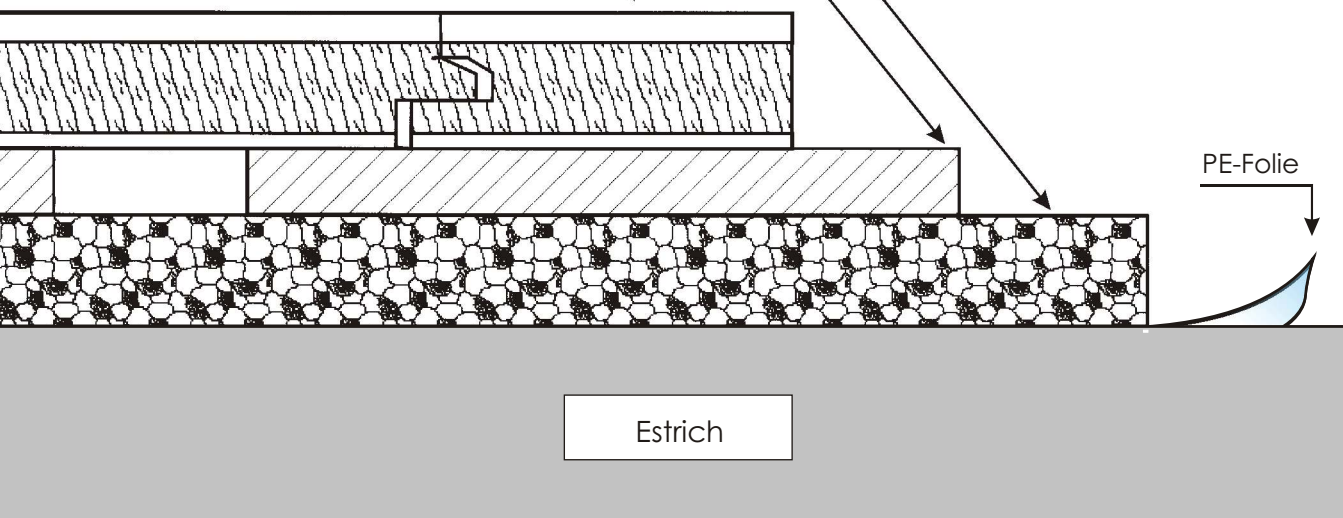


Elastikschicht 15 mm stark

Sperrholzstreifen 12 mm stark

Sportparkett 14 mm stark

**Konstruktionshöhe 41 mm**



Sportbodenart:	Flächenelastischer Parkettschwingboden
Untergrund:	Für die Verlegung auf ebene, harte Untergründe nach DIN 18202. Ebenheitstoleranz 3 mm auf 1 Meter !

Konstruktion / Systemaufbau	Aufbauhöhe gesamt 41 mm
Elastikschicht	PUR Verbundschaum 15 mm stark Platten-Abmessungen: Länge 2.200 mm / Breite 1.500 mm Platten-Fläche: 3,30 m <sup>2</sup> Gewicht: 4,00 kg
Lastenverteilung	Birke-Multiplex-Streifen, beidseitig geschliffen 12 mm Stark Abmessungen: Länge 1.500 mm / Breite 150 mm
Oberbelag	Sportparkett 14 mm stark, 3,6 mm Deckfurnier Abmessungen: Länge 2.190 mm / Breite 182 mm Fläche Paket: 3,19 m <sup>2</sup> Gewicht Paket: 24 kg

Eigenschaften nach DIN 18032		Mindestanforderungen
Kraftabbau	64,3 %	min. 53 %
Standardverformung	3,9 mm	min. 2,3 mm
Verformungsmulde	7,0 %	max. 15 %
Ballreflexion	98 %	min. 90 %
Rollende Last	1.500 N	1.500 N

- Die Elastikschicht bestehend aus Polyurethanschaum, sorgt für eine dauerhaft gleichbleibende Elastizität.
- Aufgrund der geringen Aufbauhöhe eignet sich dieser Sportboden bestens für Renovierungen.

### Voraussetzungen zur Verlegung

Vor Anlieferung des Sportbodens muss der Bau geschlossen und trocken sein. Voraussetzung zur Verlegung ist ein Raumklima mit einer Temperatur von ca. 20° C und einer konstanten relativen Luftfeuchte von 55% bis 65%. Die Verlegung des Sportboden soll als eine der letzten Maßnahmen bei der Bauausführung erfolgen - so spät wie möglich.

- Die hervorragenden Dämpfungseigenschaften, minimieren die Belastungen auf den Bewegungsapparat. Verletzungen und schnellen Ermüdungserscheinungen, wird dadurch optimal entgegen gewirkt.

### Eiche Natur



**SSB Sport-System-Bau**

Alemannenweg 9  
D-87645 Schwangau

Tel. +49 (0)83 62-92 13 77  
Fax +49 (0)83 62-92 13 76

info@leonhard-sportboden.de  
www.leonhard-sportboden.de