

TECHNISCHES DATENBLATT

Singleflex

ATHLETIC

Konstruktionshöhe: 68 mm

Diele: 16 x 925 x 2050 mm

Format: Spanplatte

€€



Extrem
Belastbar



Fußboden-
heizung



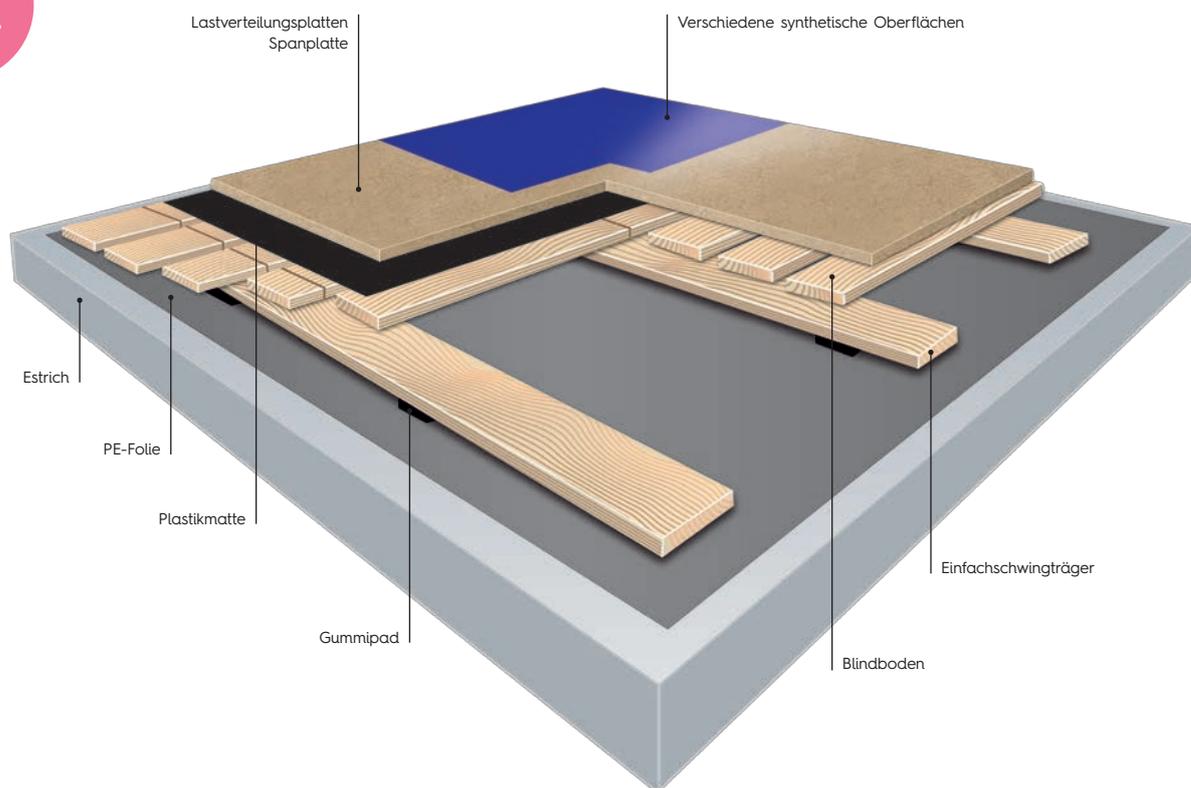
Zusätzliche
Farbauswahl



Unebener
Untergrund



Unterschied-
liche Höhen



Funktionsmerkmal entsprechend der EN14904	Kraftabbau		Standard Verformung		Gleit- reibung	Ball- Flexion	Rollende Last
	TYP 3: ≥ 40% ≤ 55%	TYP 4: ≥ 55% ≤ 75%	TYP 3: ≥ 1,8 mm ≤ 3,5 mm	TYP 4: ≥ 2,3 mm ≤ 5,0 mm	80 - 110	≥ 90%	Min. 1500N
Arenaflex Flexbat	ATHLETIC**	62%		3,1 mm	-	97%	OK

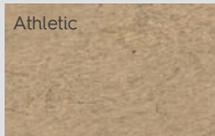
**nach DIN18032



Holzart / Sortierung

Verpackungshinweis

Athletic



Durchschnittlich 20 kg pro m² basierend auf 350 m² BOEN Sportboden, das kann sich abhängig von der Größe der Installation ändern.

Singleflex Athletic Angaben zur Konstruktion und Aufbau

Höhe

Singleflex Athletic • Lastverteilungsplatte, Spanplatte Qualität: V100 E1, gemäß DIN 68763 Lastverteilungsplatte ist mit dem Blindboden verschraubt	Dielenmaß: 2050 x 925 x 16 mm = 1,896 m ²	16 mm
PE Plastikmatte Wird lose verlegt, ca. 100 mm überlappend zu den Stößen	0,05 mm per Rolle 100 m ²	0,05 mm
Blindboden Module Fixlängen, quer auf die Einfachschwingträger genagelt Abstand Mitte/Mitte: 146 mm	16 x 97 x 4000 mm	16 mm
Einfachschwingträger • Vorgefertigte Fixlängen mit Gummipad • Liegt parallel zur Wand • Abstand Mitte/Mitte 500 mm	20 mm Pad. 36 x 97 x 4000 mm	36 mm
Wandumlaufendes Auflager	4 mm Klötze verpackt in Säcken	✓
PE-Folie (muss gesondert bestellt werden)	Spezielle Anforderung für neue Gebäude: 2 Schichten mit 0,2 mm. Stellt keine Feuchtigkeitssperre dar, sorgt jedoch für einen zusätzlichen Schutz des Bodens.	0,4 mm
Konstruktionshöhe		68 mm

PFLEGE

Wir empfehlen eine regelmäßige Pflege vom ersten Tag an. Die Pflegeintensität hängt davon ab, wie stark Sie Ihren Boden beanspruchen. Mehr Informationen dazu finden Sie unter sport.boen.com/de-de.



FIBA
EQUIPMENT
& VENUE



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldbirtschaft