

TECHNISCHES DATENBLATT

Elastflex

CHAMPION

Konstruktionshöhe: 33 mm

Diele: 18 x 1250 x 2500 mm

Format: Sperrholzplatte

€€



Extrem
Belastbar



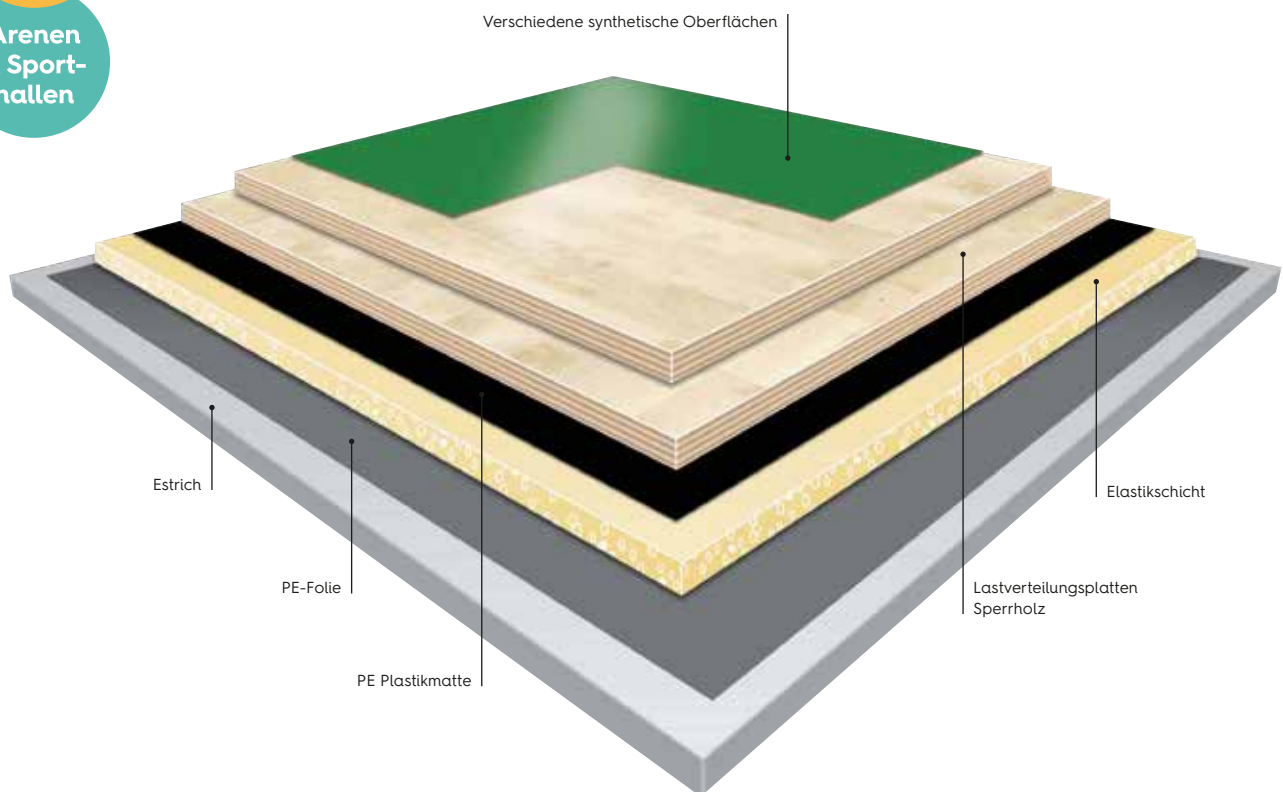
Geringe
Bauhöhe



Für
synthetische
Oberflächen

Schule
& Multi-
funktion

Arenen
& Sport-
hallen



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
Elastflex	CHAMPION	57%		3,3 mm	-	96%	OK



Holzart / Sortierung

Gewichtshinweis

Champion



Durchschnittlich 15 kg basierend auf 350 m² Sportboden, das kann sich abhängig von der Größe der Installation ändern.

Elastflex Champion Angaben zur Konstruktion und Aufbau

Höhe

Elastflex Champion · Lastverteilungsschicht, Birkenperrholz (BFU 100C/C) · Lastverteilungsschicht, Birkenperrholz (BFU 100 CP/C)	Plattenmaß: 9 x 1250 x 2500 mm = 3,125 m ²	18 mm
PE Plastikmatte Wird lose verlegt, ca. 100 mm überlappend zu den Stößen	0,05 mm per Rolle 100 m ²	0,05 mm
Elastikschicht Wird lose verlegt, in der Mitte verlagert	VB-Platten RG90: 15 x 1510 x 2240 mm = 3,38 m ²	15 mm
Lastverteilungsstreifen	15 x 100 x 2500 mm	✓
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		33 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 boensport.com

Umweltschutz steht im Zentrum unserer Arbeit. BOEN Parkettböden sind Naturprodukte. Als Holzproduzent fühlen wir uns dem Umweltschutz verpflichtet. Dazu gehören ein fortwährendes Engagement in Sachen Ressourcenschonung genauso wie die Teilnahme an Wiederaufforstungsprogrammen und die Entwicklung von Alternativen zu exotischen Holzsorten.

Das gesamte für die Produktion verwendete Rohmaterial stammt aus ordnungsgemäß bewirtschafteten Waldgebieten mit einem hohen Regenerationsanteil. Das Ziel ist die Zertifizierung unseres gesamten Rohmaterials. Wir investieren in eine nachhaltige Produktion und garantieren eine kontrollierte und zertifizierte Lieferkette.

Lesen Sie mehr auf boensport.com

