

# TECHNISCHES DATENBLATT

# Elastflex

## STADIUM

Konstruktionshöhe: 38 mm

Diele: 14 x 215 x 2200 mm

Format: 3-Stab

€€



**Extrem  
Belastbar**



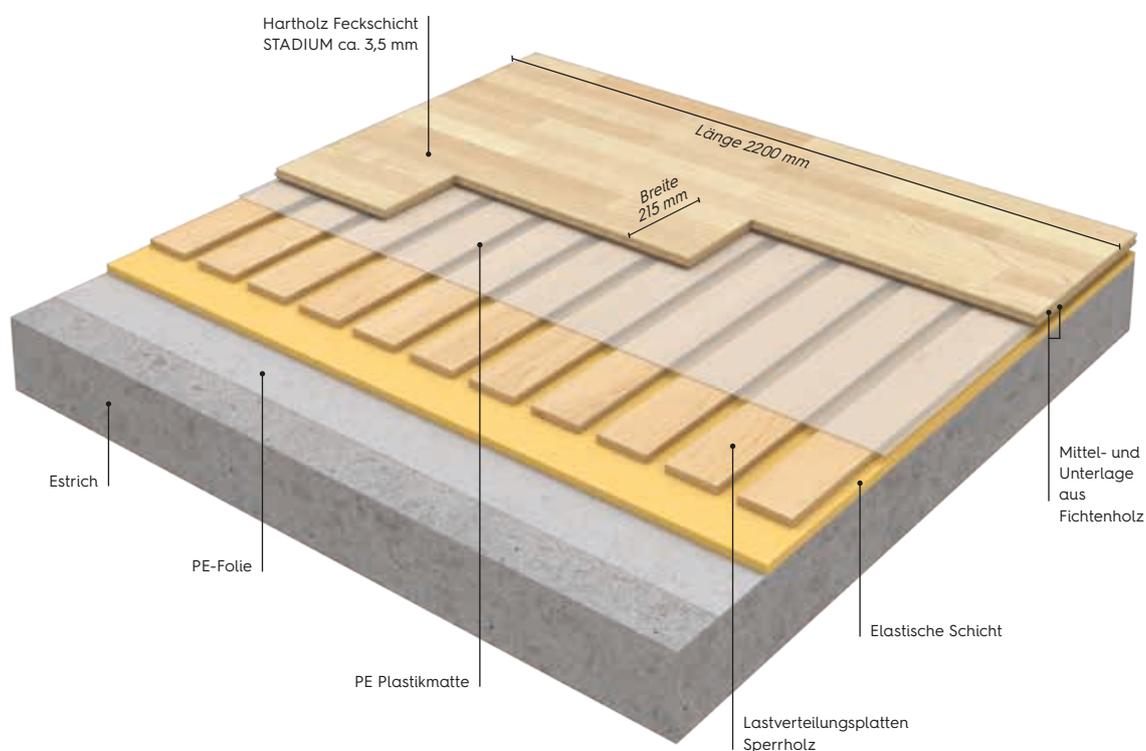
**Geringe  
Bauhöhe**



**Zusätzliche  
Farbauswahl**

Schule  
& Multi-  
funktion

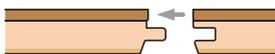
Arenen  
& Sport-  
hallen



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			
<b>Elastflex</b>	STADIUM	65%		3,7 mm	102	94%	OK



3-Tab



Nut & Feder

### Holzart / Sortierung

### Verpackungshinweis

Esche Sport

Buche Sport

Ahorn Kan. Sport

Eiche Sport

Paketinhalt: 6 Dielen = 2,84 m<sup>2</sup> (24 kg)  
 Palette: 50 Pakete = 142 m<sup>2</sup> (1200 kg)

Wir behalten uns das Recht vor, pro Paket ein Element in fallenden Längen zu liefern.

### Elastflex Stadium Angaben zur Konstruktion und Aufbau

### Höhe

<b>Elastflex Stadium Diele</b> · Hartholz-Deckschicht 3,5 mm · Mittellage und Unterlage aus Fichtenholz · Die Diele wird mit der Unterkonstruktion vernagelt	Elastflex Dielenmaße: 14 x 215 x 2200 mm	14 mm
<b>PE Plastikmatte</b> Wird lose verlegt, ca. 100 mm überlappend zu den Stößen	0,05 mm per Rolle 100 m <sup>2</sup>	0,05 mm
<b>Lastverteilungsschicht</b> gemäß DIN 68705 Teil 3. Wird lose verlegt, in der Mitte verlagert Abstand Mitte/Mitte ca. 137 mm	Sperrholz Birkenstreifen (BFU 100 C/C): 9 x 100 x 2500 mm	9 mm
<b>Elastikschicht</b> Wird lose verlegt, in der Mitte verlagert	Elastikschicht RG80: 15 x 1000 x 2000 mm = 2 m <sup>2</sup>	15 mm
<b>Lastverteilungsstreifen</b>	15 x 100 x 2500 mm	✓
<b>PE Folie</b> (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
<b>Konstruktionshöhe</b>		38 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](http://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](http://boensport.com)

