

TECHNISCHES DATENBLATT

Arenaflex ELEVATION

OLYMPIA

Konstruktionshöhe: 75-145 mm

Diele: 21 x 215 x 2200 mm

Format: 3-Stab

€€



Extrem Belastbar



Fußbodenheizung



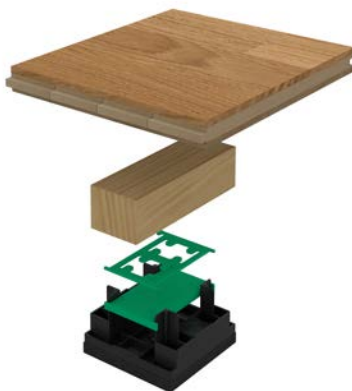
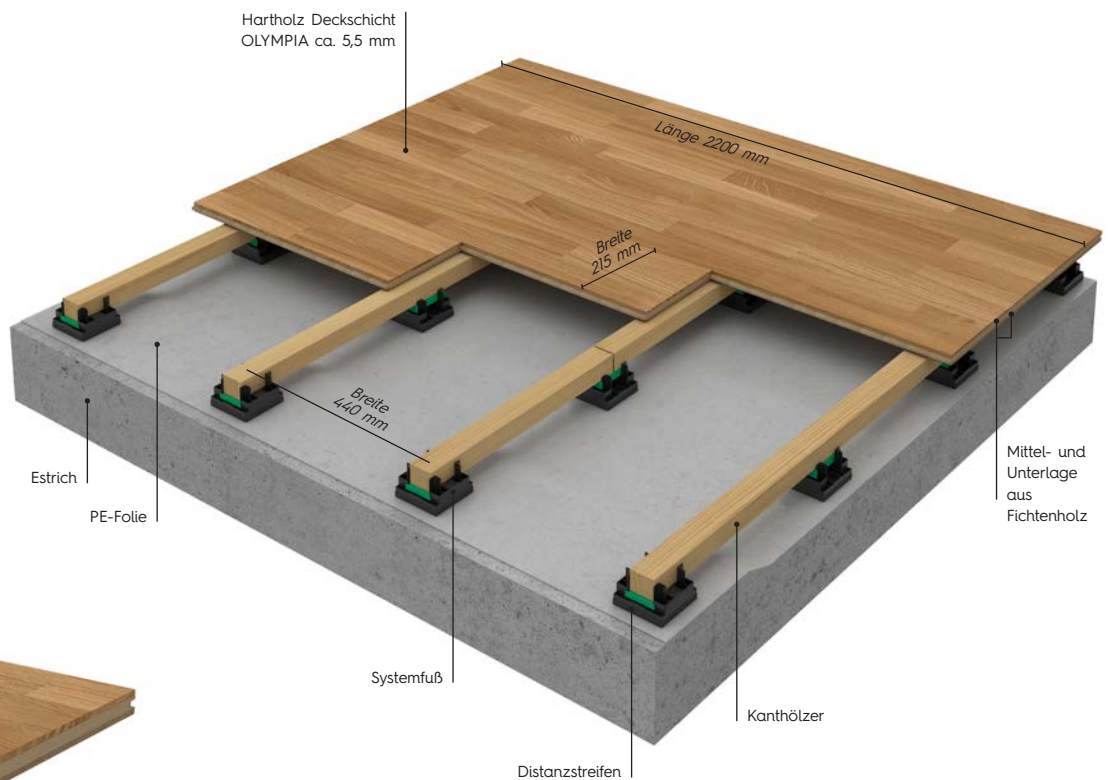
Unebener Untergrund



Unterschiedliche Höhen

Schule & Multifunktion

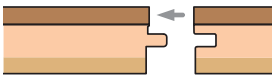
Arenen & Sporthallen



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 Elevation	OLYMPIA	66%		3,4 mm	88	91%	OK



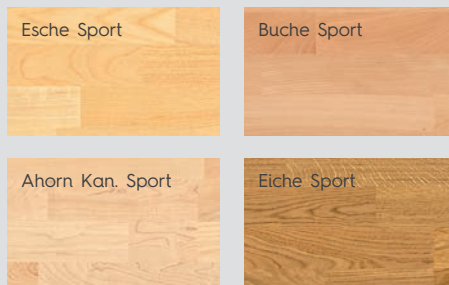
3-Stab



Nut & Feder

Holzart / Sortierung

Verpackungshinweis



Paketinhalt: 4 Dielen = 1,89 m² (21 kg)
 Palette: 50 Pakete = 94,50 m² (1050 kg)

Kantholzabstand 440 mm
 Kantholz Kalkulation = 2,52 lfm/m² Fläche

Systemfuß Kalkulation:
 Kantholz 36 mm = Kantholz Abstand Mitte/ Mitte
 450 mm = 5,6 Systemfüße/m²
 Kantholz 48 mm = Kantholz Abstand Mitte/ Mitte
 600 mm = 4,2 Systemfüße/m²

Arenaflex Olympia Angaben zur Konstruktion und Aufbau		Höhe									
Arenaflex Olympia Diele • Hartholz Deckschicht 5,5 mm • Mittel- und Unterlage	Arenaflex Diele Maße: 21 x 215 x 2200 mm	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
Kantholz , Weichholz Kantholzabstand 440 mm Kantholz Kalkulation = 2,52 lfm/m ² Fläche	Kantholz Abmessung: 36 x 45 x 1800 mm	36	36	36	36						
	Kantholz Abmessung: 48 x 45 x 1800 mm					48	48	48	48	48	
Distanzstreifen (max. 14 mm per Systemfuß)	Stärke: 2 mm und 6 mm										14
Systemfuß Polypropyleneträger mit integriertem 12 mm Schaumstoffpad.	E1 - Systemfuß 90 x 90 x 18 mm	18					18				
	E1 - Systemfuß 90 x 90 x 32 mm		32					32			
	E2 - Systemfuß 90 x 90 x 47 mm			47					47		
	E2 - Systemfuß 90 x 90 x 62 mm				62					62	62
PE-Folie (muss gesondert bestellt werden - Empfehlung)	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									
Minimum Konstruktionshöhe		75	89	104	119	87	101	116	131	145	

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.



Das Zeichen für verantwortungsvolle
Waldwirtschaft