

## TECHNICKÉ ÚDAJE

# Doubleflex

### OLYMPIA

Konstrukční výška: 83 mm  
Prkna: 21 × 215 × 2200 mm  
Vzor: třílamelový

€



Zatížení



Podlahové  
vytápění



Výběr  
doplňkových barev



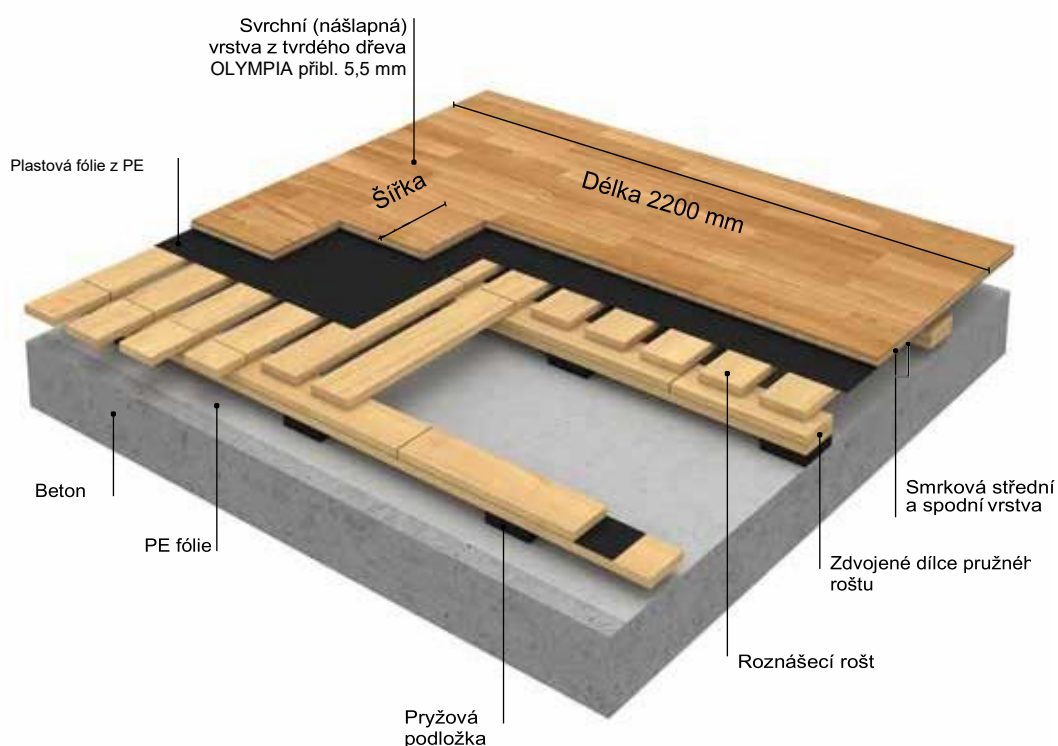
Nerovný  
podklad



Variabilní  
výška

ŠKOLY

SPORT



Vlastnosti podle EN 14904	Absorpce nárazů		Deformace		Tření	Odraz míče	Valivé zatížení
	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>Doubleflex</b>	OLYMPIA	64 %	2,5 mm	104	93 %	OK	



třilamelový



Pero a drážka

## Druhy dřeva / třída

## Přehled balení

jasan Sport

buk Sport

kanadský javor Sport

dub Sport

Velikost balení: 4 prkna = 1,89 m<sup>2</sup> (21 kg)  
Velikost palety: 50 balení = 94,50 m<sup>2</sup> (1050 kg)

Vyhrazujeme si právo dodat v každém balení jeden kus náhodné délky.

Konstrukční údaje výrobku Doubleflex Olympia (skladba shora dolů, až po úroveň betonu/podkladu)

Výška

<p><b>Panel Doubleflex Olympia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se svrchní vrstvou z masivního dřeva tloušťky 5,5 mm, spojený na pero a drážku, připevněný pomocí hřebů k roznášecímu roštu.</li> <li>• Šestinásobně z výroby lakované a tvrzené UV s ochranným lakem Ultra, bez formaldehydu a rozpouštědel.</li> </ul>	Velikost prkna Doubleflex: 21 × 215 × 2200 mm	21 mm
<p><b>Plastová fólie z PE</b></p> <p>Volně položená, přesah v místě spojů přibl. 100 mm</p>		0,05 mm
<p><b>Roznášecí rošt</b></p> <p>V jednotné délce, spojené hřeby do jednotlivých pružných prken. Vzdálenost mezi středy: asi 137 mm</p>	16 × 97 × 4000 mm	16 mm
<p><b>Zdvojené dílce pružného roštu</b></p> <p>Prefabrikované v pevné délce, sešroubované, s vloženou síťovinou a podpěrnými pružnými podložkami. Pokládka v podélném směru haly. Rozteč 500 mm</p>	2 × 16 × 97 × 4000 mm vložka 4 mm podložka 10 mm	46 mm
<p><b>Okrajové podpěrné lišty</b> (po obvodu haly)</p>	4mm bloky, balené v pytlících	✓
<p><b>PE fólie</b></p> <p>(objednává se samostatně)</p>	Speciální požadavek na novostavby: 2 vrstvy po 0,2 mm. Nejedná se o zábranu proti vlhkosti, ale poskytuje podlaze zvýšenou ochranu.	0,4 mm
<p><b>Výška konstrukce</b></p>		83 mm

Všechna prkna jsou vyrobena ze severského smrkového dřeva (rozměry: 97/16 mm) a jsou paralelně omítaná, uměle vysušená, čtyřstranně opracovaná a upravená na pevnou délku.

### ÚDRŽBA

Doporučujeme zavést systém pravidelné údržby hned od prvního dne. Náročnost údržby vaší podlahy se bude odvíjet od způsobu využití a zacházení s ní. Další informace: boensport.com

### ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Sportovní podlahy BOEN se vyrábějí z přírodních materiálů. Úcta k přírodě se odráží na našich postupech zpracování a nakládání se surovinami. BOEN se neustále snaží využívat maximálně šetrné a udržitelné postupy zpracování surovin.

FSC™ (Forest Stewardship Council) je globální nezisková organizace, která v celosvětovém měřítku podporuje ekologicky šetrné, sociálně prospěšné a ekonomicky životaschopné obhospodařování lesů.

Výrobky s certifikací FSC™ jsou kontrolovány v průběhu celého dodavatelského řetězce, aby je bylo možné odlišit od necertifikovaného dřeva. Jsou vyráběny ze dřeva, které pochází z odpovědně obhospodařovaných lesů a jiných kontrolovaných zdrojů.

Ochranná známka FSC™ zaručuje, že dřevo bylo vytěženo způsobem, který je odpovědný k lidem, zvířatům i životnímu prostředí. Nákupem takovýchto výrobků pomáháte šetřit naše lesy. Další informace najdete na webu: [www.fsc.org](http://www.fsc.org).

Více informací na [boensport.com](http://boensport.com)



**FIBA**  
APPROVED  
EQUIPMENT



[www.realwood.eu](http://www.realwood.eu)