

## **BOFLEX CHAMPION**

La pavimentazione dovrà essere eseguita utilizzando un pavimento sportivo in parquet elasticizzato tipo BOFLEX CHAMPION, da appoggiare su un massetto liscio, compatto, piano, pulito, privo di crepe e creste di cemento o gesso e con un grado di umidità non superiore al 2,5%, misurato con apparecchio a base di carburo di calcio.

**Per evitare problemi dovuti all'umidità risalente è indispensabile prevedere sempre l'esecuzione di una adeguata ed efficace guaina impermeabilizzante sotto il massetto.**

La struttura completa del pavimento in parquet sarà costituita da:

1. **Speciale strato elastico** di schiuma chimica a cellule chiuse disposte diagonalmente con struttura a legame incrociato, di spessore variabile max 5 mm incollato nella parte inferiore della tavola
2. **Pannello in multistrato di betulla**, dimensione mm. 2200 x 137 fresati sui quattro lati con doppia maschiatura
3. **Superficie in Taraflex pvc Surface**

La struttura completa avrà uno **spessore totale di 26 mm (senza la superficie)**, sarà certificata **“Partner e Fornitore FIBA”**, conforme alla normativa **EN 14 904**, di Classe **“Cfl –s1”** in conformità alla norma EN 13 501.1 (combustione) ed **“E 1”** in conformità della norma EN 717.1 (emissione di formaldeide).

Caratteristiche tecniche:

<b>TIPO di PROVA</b>	<b>Valori di riferimento EN 14904</b>	<b>Valori</b>
Assorbimento dello Shock	$\geq 45\% < 75\%$	58%
Deformazione verticale	$\geq 1,8\text{mm} < 5,00\text{ mm}$	2,6 mm
Rimbalzo della palla	$\geq 90\%$	93,0%
Resistenza ai carichi rotanti	1500 N	1500 N
Scivolosità	min 80 max 110	-