

# OSSTSPORT®

OPTIMUM SPORT SURFACE TECHNOLOGY

## 合成ゴム系弾性スポーツフロア材

TeamPlayスポーツフロアは、耐久性と衝撃吸収性に優れた加硫ゴムシート製品です。一般的な木質床や塩ビシートに比べ適度なクッション性があり、足元の負担を軽減します。怪我の軽減という安全性と共にメンテナンスの容易さと製品の長寿命化も実現させました。製品の主原料には、オレフィン系EPDMゴムが使用され、耐久性・耐候性・耐摩耗性に優れただけでなく、重金属や環境と人体に有害な物質を使用しない環境負荷の少ない製品です。

チームプレイの表層は、オレンジピール調と大理石模様の2つの仕様が用意され、テニスコートとして使用する際の基準であるITF Court Pace Classificationでは、クラス5 (Fast)に分類されます。各種球技スポーツコートとしてあらゆる条件下で最高のパフォーマンスをお約束します。

製品名: **TeamPlay スポーツフロア**

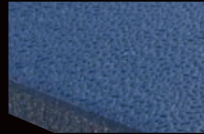


### TOP LAYER

表層は、オレンジピール調と大理石模様の2つの仕様が用意されています。屋内球技スポーツフロアに求められる耐摩耗特性や最適ボールリバウンド基準>90%(DIN18032)、すべり特性>0.8(ASTM D1894、転倒時の擦過傷を防ぐ基準>0.04(ASTM 3389-05)を満します。

### BASE LAYER

下層のフラット構造は、球技等に使用する際の安定したボールリバウンドと衝撃吸収性を両立。



## teamPLAY

SMOOTH / MULTIPURPOSE COURT SURFACE

**TeamPlay-S**  
(オレンジピール調凹凸表層仕上)

## teamPLAY

MARBLE / MULTIPURPOSE COURT SURFACE

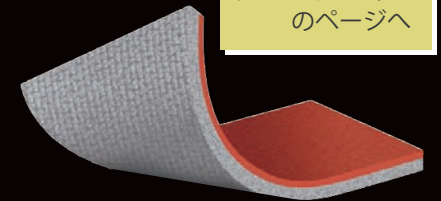
**TeamPlay-M**  
(大理石模様表層フラット仕上)

### <その他の特徴>

- 施工工期が短く、部分交換も容易で経済的
- スポーツの使用目的に従い、厚み・シート幅・カラーを選択できます。

チームプレイ S  
のページへ

チームプレイ M  
のページへ



(5mm, 6mm, 8mm )

製品の厚み	シート幅	長さ
5mm, 6mm, 8mm	91cm~130cm	8~20m

### COLOR

特別色も対応可。(最低生産数量確認下さい)



試験項目	試験方法	5mm	6mm	8mm
硬度	ASTM D2240	>55	>55	>55
引張り強度 (kgf/km <sup>2</sup> )	ASTM D412	>20	>20	>20
破断時伸び (%)	ASTM D412	>200	>200	>200
耐摩耗特性	ASTM 3389-05	>0.04	>0.04	>0.04
摩擦特性	-乾燥時 -湿潤時	ASTMD 1894	>0.8	>0.8
圧縮強度 (70°C 22時間)	ASTM D395-02	82	82	82
発火性(タバコの火)	DIN 51961	影響なし	影響なし	影響なし
摩耗試験値	ASTM 1894-01	1.19	1.28	1.26
ボール反撥特性	EN 12235	>90	>90	>90
テーバー摩耗特性 (H-18 Wheel, 1000g, 1000回)	ASTMD 3884	< 0.05g	< 0.05g	< 0.05g

施工実績