

OSSTSPORT®

OPTIMUM SPORT SURFACE TECHNOLOGY

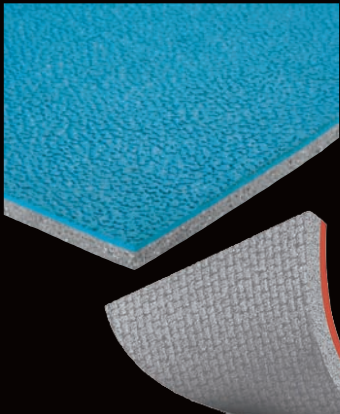
合成ゴム系弾性スポーツ舗装材

TruCourtスポーツシートは、ATSアスレチックシートと同様に最新の加硫ゴム技術により工場生産される弾性スポーツシート舗装材です。
 プレイヤーの筋肉や関節への負担を軽減し、管理者のための長寿命化を実現しました。
 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・耐摩耗性に優れるだけでなく、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。
 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1 (Slow)に分類され、各種屋外スポーツコートとしても最高のパフォーマンスをお約束します。

truCOURT

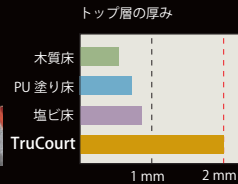
INDOOR & OUTDOOR / TRACK & ATHLETIC SURFACE

製品名: **TruCourt スポーツシート**

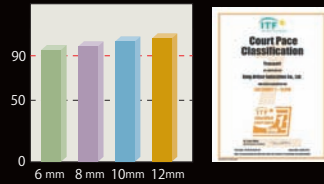


表層2mm厚のカラーエンボス構造は、ATSアスレチックシートより小さな凹凸に仕上げられ、高い耐摩耗性・耐スパイク性・UV等の耐久性・雨天時のノンスリップ性を確保します。
 下層のフラット構造は、球技等に使用する際の安定したボールリバウンドと衝撃吸収性を両立します。

表層の耐久性



ボール・バウンド



<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。

[トゥルークートのページへ](#)

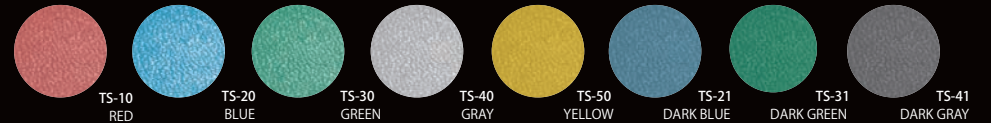
(5mm, 6mm, 8mm)

製品の厚み	シート幅	長さ
6mm, 8mm, 10mm	91cm~140cm	8~20m

弾性球技コート材に求められる
 ボールリバウンド基準>90%(DIN18032) / 耐衝撃>8Nmを十分に満たし、
 屋外使用・多目的利用に最適な合成ゴム系スポーツシートです。

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	49	52	58
引張り強度 (kgf/cm ²)	ASTM D412	>20	>20	>20
破断時伸び (%)	ASTM D412	>200	>200	>200
垂直反撥 (%)	ASTM D2632	50.4	52	49.7
圧縮強度 (70°C 22時間)	ASTM D395-02	81	82	82
発火性 (タバコの火)	DIN 51961	影響なし	影響なし	影響なし
摩擦特性	ASTM 1894-01	1.19	1.28	1.26
ボール反撥特性	DIN 18032	>90	>90	>90

施工実績