

2023年7月28日

スポーツ施設向けシート床材「レックスコート」「レイジャー4.0」が  
公益財団法人日本学校体育研究連合会の優良体育用品に認定

建材の開発、製造、輸入、販売を行う(株)エービーシー商会(本社:東京都千代田区、社長:東川 茂樹)の取り扱う衝撃吸収シート床材「レックスコート」「レイジャー4.0」は、その安全性が高く評価され学校・幼稚園が求める優良な床材として公益財団法人日本学校体育研究連合会の優良体育用品に認定されました。

公益財団法人日本学校体育研究連合会は、学校における体育の充実・発展を目的とする全国の学校体育関連団体が加盟する組織です。当連合会では、体育の授業や足育を通じ子どもたちの健康的な体づくりを第一とし、すぐれた性能、効能が科学的根拠に基づき証明できること、および学校体育の充実・発展に寄与する使命を内包する体育用品に「優良体育用品」のマークを付与しています。

今回、当連合会の優良体育用品に認定された「レックスコート」「レイジャー4.0」は、『幼児・児童・生徒などが使用する体育館の床面における使用上の安全性(衝撃吸収性、防滑性、保温性、反発性、減音性)は、各学校や幼稚園などが求めるところであり、本課題を解消に導く優良な体育の床材である』と評価されました。

2商品ともにスポーツ時に求められる適度な防滑性とフローリング同等のボール反発性を実現。万一の転倒時も体への衝撃を吸収することでケガのリスクを軽減するため、体育館に限らず児童施設の教室・廊下などでも心地よい歩行感を叶えます。

当社では安全性の高い体育館を提案し、子どもたちの心身の健康安全並びに発育・発達に貢献していきます。

## ■ 施工事例

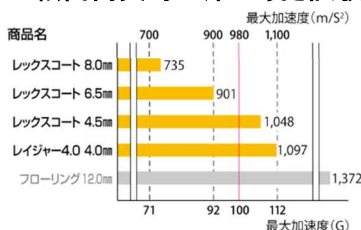


## ■ 認定

レックスコート・レイジャー4.0は、公益財団法人日本学校体育研究連合会優良体育用品認証マーク取得商品です。



## ■ 転倒衝突時の床の硬さ試験



- JIS A 6519 (2018年)「体育館用鋼製床下地構成材」記載の床の硬さ試験に準ずる。
- 試験場所: 東京工業大学

## ■ 防滑性

防滑性能試験(C.S.R値) 屋内体育館・バレーシューズの場合



- JIS A 1454 (2010年)「高分子系張り床材試験方法」記載の滑り性試験に準ずる。
- 試験場所: 東京工業大学

このリリースはABCオフィシャルサイト「ニュースリリース」に掲載しています。

株式会社エービーシー商会 東京都千代田区永田町 2-12-14

www.abc-t.co.jp

お客様のお問い合わせ先

乾式材事業部

TEL:03-3507-7221

報道関係のお問い合わせ先

宣伝部 広報担当 島田

TEL:03-3507-7120