

2017年3月15日
三井化学株式会社

FORTIMO®

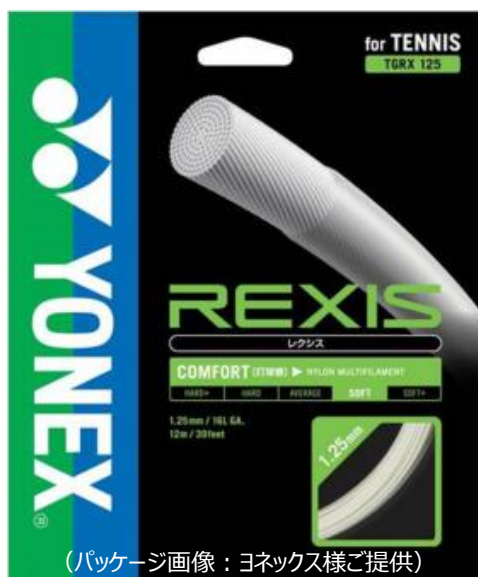
FORTIMO®がYONEX®のテニス用ストリング新製品「REXIS^{レクシス}」に採用

～FORTIMO®の柔軟性と高弾性が、これまでにない新たな打感を実現～

三井化学株式会社（代表取締役社長：淡輪 敏）が世界で初めて開発したポリウレタンエラストマー FORTIMO®（フォルティモ）が、ヨネックス株式会社（代表取締役社長：林田 草樹）のテニス用ストリングの新製品「REXIS（レクシス）」（2017年3月下旬発売予定）に採用されました。

また製品発売に先駆けて、世界トップ選手が REXIS を高く評価し、既に使用を開始しています。

（参照：<http://www.yonex.co.jp/tennis/news/2017/02/1702241600.html>）



REXIS は、ヨネックスの新しい製造技術と FORTIMO® の特徴である柔軟性と高弾性を活かし、包み込むような球持ちと高い反発弾性により、従来品比 4% のボールスピード向上※に成功しました。また、FORTIMO® の高耐久・無黄変性を活かし、従来品比 21% の耐久性向上※を実現しています（※ヨネックス㈱によるマシンテスト検証結果）。ボールスピードを求めるアスリートから、楽に飛ばしたい中高年プレーヤーまで、幅広い層に最適なストリングとなっています。

三井化学は、環境性と機能性を両立させた世界初のポリウレタン材料である FORTIMO® を用いて、広く社会に貢献すべく、モビリティ、ヘルスケアおよびフード&パッケージングの分野を中心に、用途開発を加速してまいります。

<本件に関するお問合せ>

三井化学株式会社 コーポレートコミュニケーション部（TEL：03-6253-2100）

<製品（FORTIMO®）に関するお問合せ>

三井化学株式会社 フード&パッケージング事業本部 コーティング・機能材事業部（TEL：03-6253-3528）