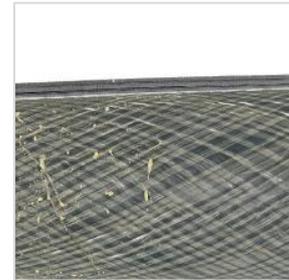


異材接着に優れた熱可塑性エラストマー「Tefabloc（テファブロック）」が
ゼットの一般軟式バット「ブラックキャノン A パワー」に採用

三菱ケミカルグループ^{※1}（以下「当社グループ」）は、熱可塑性エラストマー「Tefabloc™（テファブロック™）」が、ゼット株式会社（本社：大阪府大阪市、以下「ゼット社」）の一般軟式バット「ブラックキャノン A パワー」に採用されたことをお知らせします。ブラックキャノン A パワーは 2023 年 2 月下旬、ゼット社から発売されています。



ブラックキャノン A パワー



Tefabloc™は打撃部三重管構造の最外層に使用

Tefabloc™は当社グループの熱可塑性エラストマー製品の基幹ブランドです。優れたゴム特性を持ち、自動車用途（モール／内装射出表皮／グリップ）、産業資材用途（チューブ／グリップ）、生活雑貨用（飲料容器キャップライナーなど）に幅広く採用されています。

今回ブラックキャノン A パワーに採用された新グレード^{※2}は、接着剤を介さずに炭素繊維複合材料（CFRP）と強固に接着させることが可能で、フィルム状で打撃部最外層に使用されています。Tefabloc™が耐衝撃性を向上させ、CFRP の強さと軽さを最大限発揮させることで、打球速度のさらなる向上を実現します。

Tefabloc™をはじめとする熱可塑性エラストマーは、常温で加硫ゴム同様の弾性を有しながら、熱可塑性樹脂用成形機での加工が可能です。また、成形時に発生した端材の再利用が可能であり、環境負荷低減にも貢献できる素材です。

当社グループは今後も顧客のニーズに沿った用途拡大や高付加価値なグレードの開発を進め、サステナブルな社会の実現に貢献していきます。

^{※1}三菱ケミカルグループは、三菱ケミカルグループ株式会社とそのグループ会社の総称です。

^{※2}樹脂ペレット製品は三菱ケミカル株式会社が「Tefabloc™」、フィルム製品は三菱ケミカル株式会社のグループ会社であるダイヤプラスフィルム株式会社が「アートプライ®」として販売しています。

[「ブラックキャノン A パワー」製品サイト](#)

[「テファブロック™」製品サイト](#)

[「アートプライ®」製品サイト](#)

以上

お問合せ先
三菱ケミカルグループ株式会社
コーポレートコミュニケーション本部
メディアリレーション部 TEL : 03-6748-7140