

摺動性、熱伝導黒鉛パウダー

摺動性・高熱伝導性添加材

ABG 膨張後黒鉛パウダー

天然鱗状黒鉛パウダーを原料とした熱伝導、電気伝導に優れた天然黒鉛パウダーとなります

特徴

- 高純度
- 高電気伝導性
- 高熱伝導性

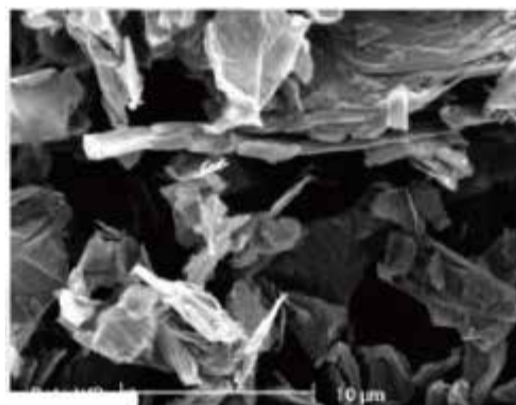
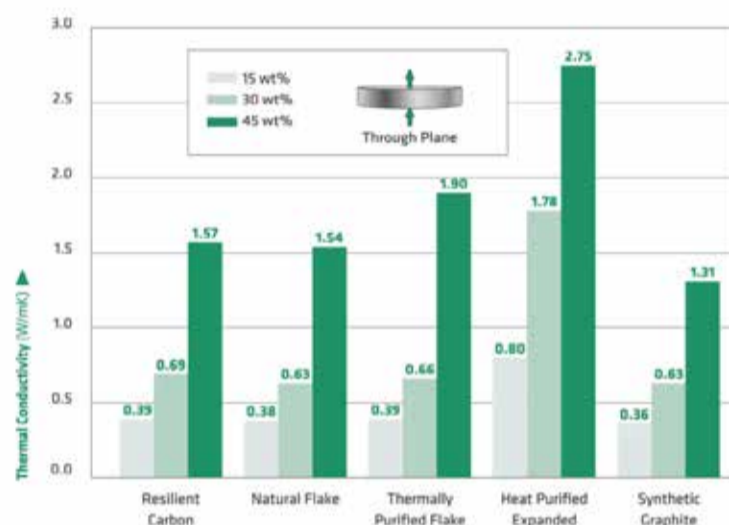
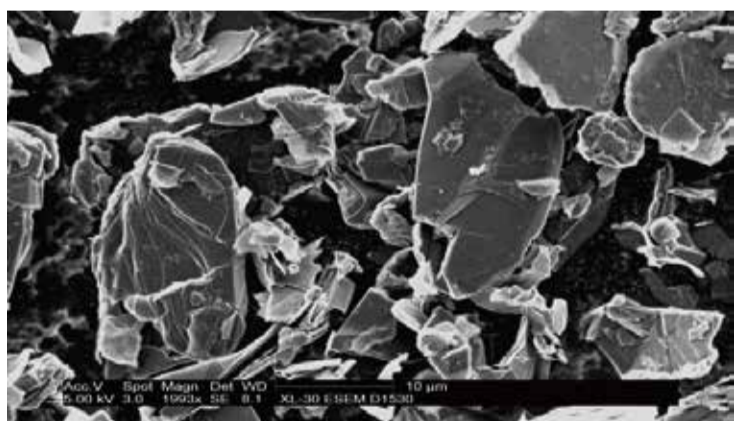


Fig. 01 Through Plane/Z-Direction Thermal Conductivity



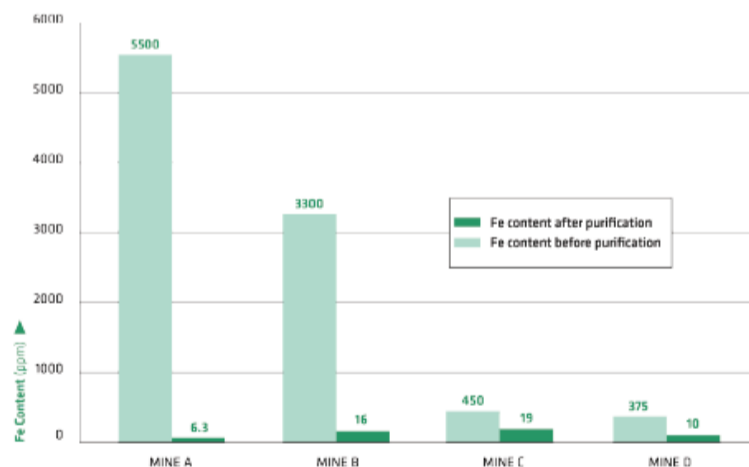
Formula PT 高純度天然黒鉛パウダー

FormulaPT™は、ポリマー市場向けに開発された黒鉛パウダーになります。トライボロジーと導電特性を改善するための添加剤として使用されています。



FormulaPT™ Electro-Thermal Treatment/Purification removes unwanted elemental constituents

Consistent Purity Level Via Thermal Purification



特徴

- 高純度処理/精製技術は石英、シリカ、鉄など摩耗性の高い有機物、無機不純物を除去します 化学的安定性に優れます
- 導電率の向上 - 優れた電気伝導率と熱伝導率を提供します
- 潤滑性の向上 - 摩擦係数の低減します