

フッ素樹脂、フルオンのラインナップ

Fluoropolymers Fluon®



Fluon®ETFE



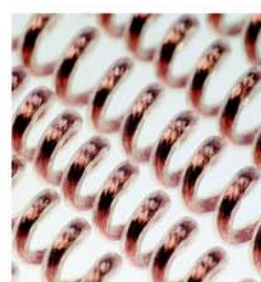
成形加工性に優れた熱可塑性フッ素樹脂。

Thermoplastic fluoropolymer with excellent processability.

用途：ライニング・コーティング、電線被覆、チューブ・ホース、各種射出成形部品、フィルム等。

Applications: linings and coatings / electric wires coatings / tubes and hoses / various injection-molded parts / films / etc.

Fluon®LM-ETFE



低融点で耐熱性に優れた ETFE。

Advanced ETFE with excellent heat resistance and low melting point.

用途：ライニング・コーティング、電線被覆、チューブ・ホース、各種射出成形部品、透明フィルム等。

Applications: linings and coatings / electric wires coatings / tubes and hoses / various injection-molded parts / transparent films / etc.

Fluon®LM-ETFE AH Series



接着性を付与し、他素材との溶融接着を可能にした ETFE。

Advanced ETFE with melt bonding property.

用途：燃料ホース、積層フィルム・チューブ、各種産業用チューブ・ホース、薬品包装材等。

Applications: Fuel hoses / laminated films, tubes / various industrial tubes and hoses / packing materials / etc.

Fluon®PTFE



ベーシックながらフッ素の特性が最も発揮されたフッ素樹脂。

Basic fluoropolymer, with distinct properties of fluorine.

用途：シート・丸棒、シール材、チューブ、電線被覆、樹脂・塗料潤滑用添加剤用途等。

Applications: Sheets and rods / sealing tapes and filters / tubes / electric wire coatings / lubricating additives for resin and paint / etc.

Fluon®PFA



溶融成形可能のパーフルオロ樹脂。

Perfluoropolymer with melt-processable property.

用途：電線被覆、半導体接液部材・配管・継手・ウェハーキャリア・角槽、電気・電子部品等。

Applications: Electric wire coating / semiconductor-related wetting parts, Piping, joints, wafer carriers, rectangular vessels / electric and electronic parts / etc.

フッ素ゴム、アフラスのラインナップ

Fluoroelastomers AFLAS®



耐アルカリ・アミン性、耐スチーム性に優れたフッ素ゴム。

Fluoroelastomer with excellent resistant to alkali, amine, and steam.

用途：Oリング、各種パッキン、電線被覆、チューブ・ホース、シート等。

Applications: O-rings / packing and gaskets / heat resistant electrical cable / tubes and hoses / sheet / etc.