

ULF-8000

ウルフ8000は、(株)マスオカの超高性能フッ素ゴムであり、従来ゴムでは不可能と考えられていた有機極性溶剤、各種薬品(アミン類、アニリン類、ケトン類、エーテル類、フラン類、芳香族炭化水素類、脂肪族、など)又、酸、アルカリ類の苛酷な条件下においてフッ素樹脂(テフロン)とほぼ同程度の使用が可能です。他社パーフロロ材と同等の性能を発揮します。

使用温度範囲が高温域(+230℃)低温域(-20℃)と幅広くしかも耐スチーム性にも優れた高性能ゴムです。また、ガスの発生が大変少なく、半導体等の製造装置のシールにも適しています。

ウルフ-8000の特長

1. 耐薬品性、耐溶剤性、耐油性、が非常に優れている。
2. 使用温度範囲が広い。
3. 低温特性が優れている。
4. 電気的特性が優れている。
5. 食品安全性(食品衛生法)に適合。
6. 特殊成型品(型物、シート、丸棒、等)の製作が可能である。
7. プラズマガスには、テストを行なって下さい。

■比較一般物性

試 験 項 目		ウルフ8000	他社品A	標準フッ素
常 態 物 性	タイプAデュロメーター硬さ	70	74	72
	引 張 強 さ (MP a)	21.3	11.8	13.5
	伸 び (%)	185	120	220
圧 縮 永 久 ひ ず み (%) 230℃ x 72時間		21	27	10.3
食品衛生法(S61年厚生省告示第85号)		適合	-	適合