

AF2000は、特殊耐熱繊維と無機質補強材及び油膨潤性を有する合成ゴムからなるシート状ガスケット材料です。

### AF2000物性値

項目	単位	物性値	備考
厚さ	mm	0.8	
圧縮特性 (P=34.5MPa)	圧縮率	%	10
	復元率	%	50
引張強さ(横方向)	MPa	14	
応力緩和率	%	15	
高温応力緩和率	%	21	150°C×22h
IRM903 oil (150°C×5h)	厚さ変化率	%	55
	重量変化率	%	43
ASTM FuelB (RT×5h)	厚さ変化率	%	30
	重量変化率	%	26



### 使用条件

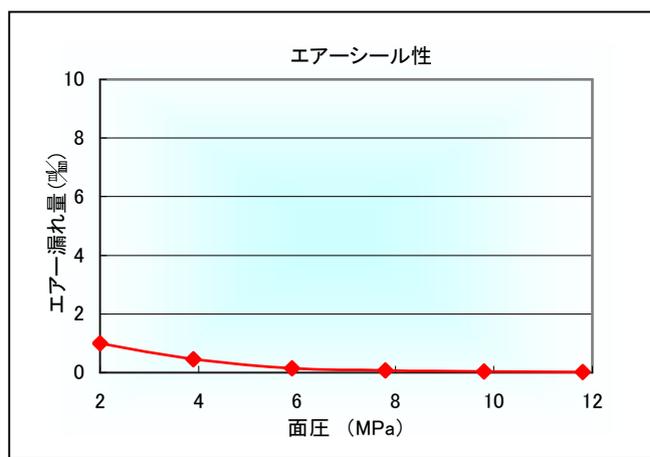
- ・標準使用温度範囲  
-40°C～200°C
- ・標準使用面圧  
2MPa～147MPa

### 特長

- ・油中において高い膨潤性を有している為、締付け力の減少やフランジの変形による面圧の低下を防止できる。
- ・応力緩和率が低く、耐久性に優れている。

### 用途

- ・潤滑油、燃料をシールする箇所。



### 標準寸法・標準梱包単位

厚さ(mm)	0.3	0.5	0.8	1.0	1.2	1.5
幅×長さ(mm)	500×1200		1000×1200			
梱包単位	50枚	25枚	20枚	10枚	10枚	10枚