

AF1800Lは、特殊耐熱纖維と無機質補強材及び少量の合成ゴムからなるシートの片面に、片面フック付き鋼板を圧着したセミメタリックガスケット材料です。

### AF1800L物性値

項目	単位	物性値	備考
厚さ	mm	1.0	
圧縮特性 (P=34.5MPa)	圧縮率%	10	
	復元率%	40	
引張強さ	MPa	47	
応力緩和率	%	11	
高温応力緩和率	%	17	200°C × 22h
強熱減量(シート部)	%	15	850°C × 1h

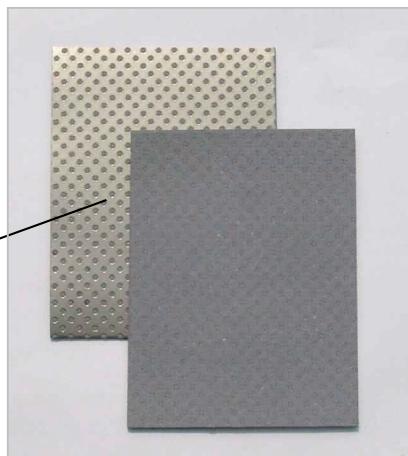
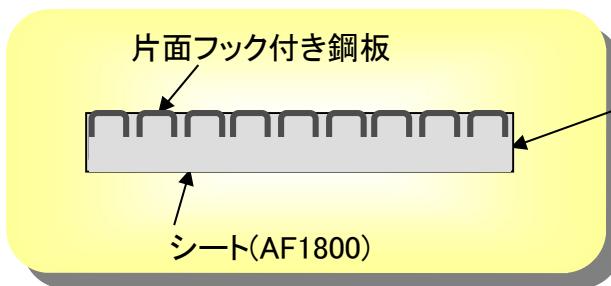


### 使用条件

- ・標準使用温度範囲  
-40°C～500°C

### 特長

- ・強度が大きく、耐熱性に優れている。
- ・応力緩和率が非常に低い。



### 用途

- ・高温でしかも強度を必要とする排気系箇所。

### 標準寸法・標準梱包単位

厚さ(mm)	1.0
幅×長さ(mm)	350×1000
梱包単位	20枚

AF1800LLは、特殊耐熱纖維と無機質補強材及び少量の合成ゴムからなるシートの両面に、片面フック付き鋼板を圧着したセミメタリックガスケット材料です。

### AF1800LL物性値

項目	単位	物性値	備考
厚さ	mm	1.2	
圧縮特性 (P=34.5MPa)	圧縮率%	10	
	復元率%	40	
引張強さ	MPa	76	
応力緩和率	%	11	
高温応力緩和率	%	19	200°C × 22h
強熱減量(シート部)	%	15	850°C × 1h

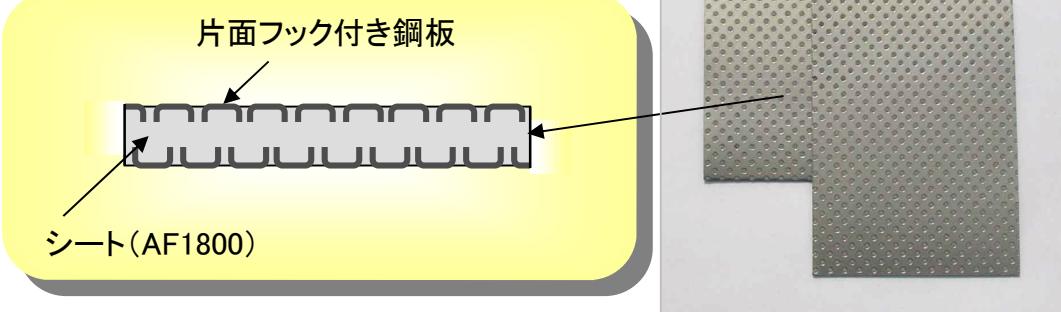


### 使用条件

- ・標準使用温度範囲  
-40°C～500°C

### 特長

- ・強度が大きく、耐熱性に優れている。
- ・応力緩和率が非常に低い。



### 用途

- ・高温でしかも強度を必要とする排気系箇所。

### 標準寸法・標準梱包単位

厚さ(mm)	1.2	1.6	1.8
幅×長さ(mm)	350×1000		
梱包単位	10枚	10枚	10枚