

# シスコメタル FS020S2

FS020S2は、特殊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を、芯材（鋼板）の両面に接着し、更に表面に焼き付き防止処理を行ったガスケット材料です。

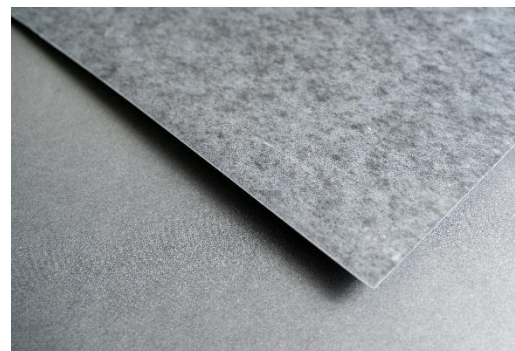
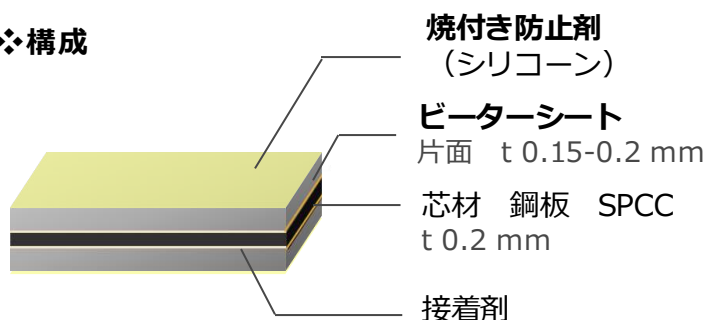
## ◆特長

- 表面材が片面75μm以上あるため、相手面の鑄巣吸収性及び表面粗さの吸収性に優れる。
- 過大荷重を受けても、表面材が繊維補強されているため、横流れしにくい。

## ◆想定用途

- 潤滑油、燃料、不凍液をシールする箇所

## ◆構成



## ◆物性値

項目	単位	物性値	備考欄
厚さ	mm	0.6	
圧縮特性 (P=34.3MPa)	圧縮率	%	7
	復元率	%	56
応力緩和率 (P=20.6MPa)	%	12	150°C×22 h
IRM903 OIL	厚さ変化率	%	24
	重量変化率	%	8
	芯材からの剥離		なし
ASTM FuelB	厚さ変化率	%	17
	重量変化率	%	6
	芯材からの剥離		なし
Iソルゲリール：水 =1：1	厚さ変化率	%	6
	重量変化率	%	4
	芯材からの剥離		なし

使用条件 標準使用温度範囲：-40～300°C

## ◆厚さ・寸法・標準梱包単位

厚さ (mm)	0.5	0.6
幅×長さ (mm)	500×1200	
梱包単位 (枚)	10	

