

# ビーターシート AF70

AF70は、特殊耐熱繊維と補強材及び耐油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。

## ✧特長

- ☐ 高い圧縮率を持つため、相手面とのなじみ性が非常に良い。
- ☐ 使用中の強度の低下が少ないため、耐久性に優れている。

## ✧想定用途

- ☐ 潤滑油、燃料をシールする箇所



## ✧物性値

項目	単位	物性値	備考欄
厚さ	mm	0.8	
圧縮特性 (P=34.5MPa)	圧縮率	%	18
	復元率	%	60
引張強さ(横方向)	MPa	14	
応力緩和率 (P=20.6MPa)	%	24	100℃×22 h
IRM903 OIL	圧縮率	%	21
	引張減少率	%	17
	厚さ変化率	%	7
	重量変化率	%	24
ASTM FuelB	厚さ変化率	%	9
	重量変化率	%	22

## 使用条件

標準使用温度範囲：-40～200℃

標準使用面圧 7MPa～78MPa

## ✧厚さ・寸法・標準梱包単位

厚さ(mm)	0.5	0.8	1.0	1.2	1.5	2.0
幅×長さ (mm)	1000×1200					
梱包単位(枚)	25	20	10	10	10	5

## ✧エアーシール性試験

