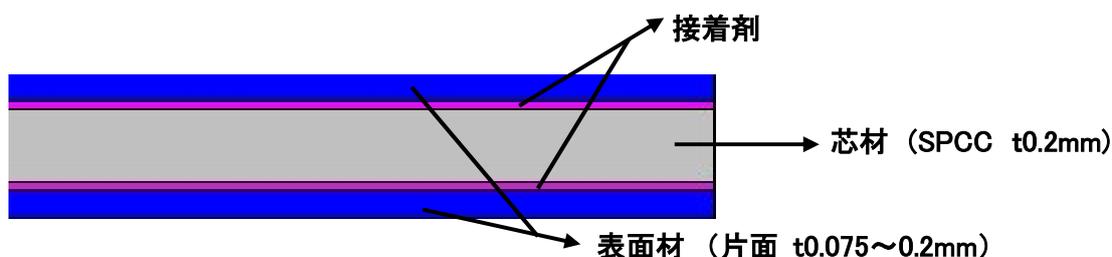


構成

ES020は、特殊繊維と無機質補強材及び耐油性を有する合成ゴムからなるシートを、芯材(鋼板)の両面に接着したガスケット材料です。



ES020物性値

項目	単位	物性値	備考
厚さ	mm	0.6	
圧縮特性 (P=34.5MPa)	圧縮率	%	7
	復元率	%	58
応力緩和率	%	14	
IRM903 oil (150°C×5h)	厚さ変化率	%	2
	重量変化率	%	4
	芯材からの剥離		無し
ASTM FuelB (RT×5h)	厚さ変化率	%	4
	重量変化率	%	4
	芯材からの剥離		無し
エチグリ:水=1:1 (沸点×16h)	厚さ変化率	%	5
	重量変化率	%	5
	芯材からの剥離		無し

使用条件

- ・標準使用温度範囲
-40°C~300°C

特長

- ・表面材が片面 75 μm以上あるため、一般的なゴムコートタイプ(コート面厚さ片面 20~50 μm)より相手面の鑄巣及び表面粗さの吸収性が優れる。
- ・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。

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)	0.35	0.5	0.6
幅×長さ(mm)	400×1000		
梱包単位	10枚		