



Saiko Rubber (M) Sdn Bhd

Saiko SFR Series



EXCELLENT WEATHERING
& OZONE RESISTANT

HALOGEN-FREE
MATERIALS

FLAME RESISTANT
UL94-V0 EQUIVALENT
(Tested by SGS China)

ROSH & REACH
COMPLIANCE

SAIKO FLAME RESISTANT (SFR) SERIES HALOGEN-FREE EPDM

SFR Series is a development of Saiko Rubber which provides excellent flame resistance EPDM rubber compound. SFR are able to meet with UL 94-V0 standard requirements, as well as applying with halogen-free materials and able to conform with RoHS & REACH regulation.

SFR are offer a solution for many application widely used in manufacture of automotive and electronic industry.

Typical Properties

SFR EP70-V0

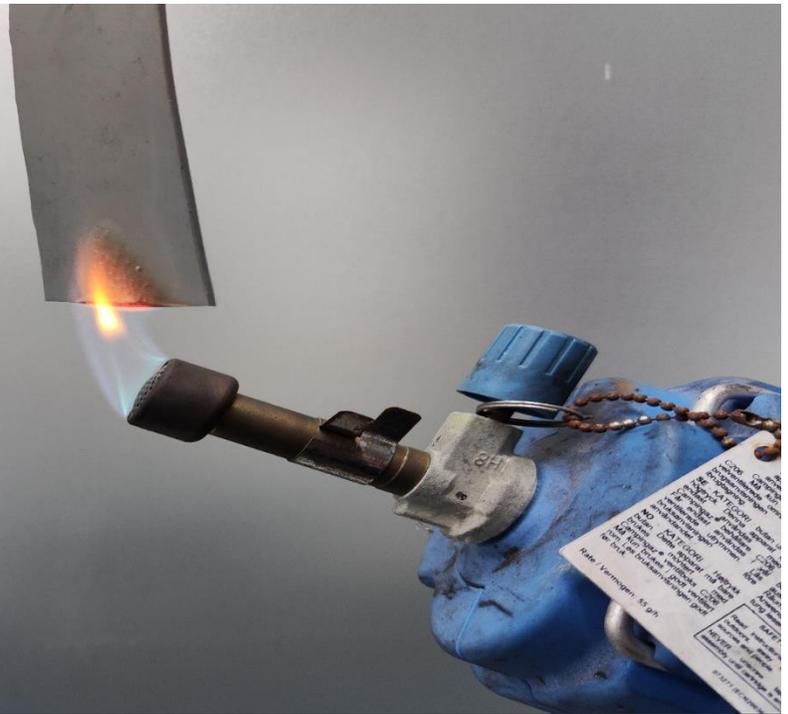
Hardness (Shore A)	74	
Tensile (Mpa)	8.1	
Elongation At Break (%)	644	
Specific Gravity (g/cm)	1.395	
Ozone Resistant	Excellent	
Flame Resistant	UL94-V0	
Curing Condition	160 Deg C x 10 minutes	
Curing Agent	Masterbatch	1,000.00 gram
	Sulphur	2.7 gram
	LDB	4.8 gram
	CBS	4.0 gram
	TBzTD	1.7 gram





Saiko Rubber (M) Sdn Bhd

Saiko SFR Series



優れた耐候性と耐オゾン性

ハロゲンフリー材料

難燃性 UL94 規格 V0 相当
(SGS CHINA にて検査)

RoSH , REACH 法令に準ずる

SAIKO 難燃(SFR) シリーズ ハロゲンフリーEPDM

SFR シリーズは、SAIKO RUBBER が開発した難燃性に優れた EPDM ゴムコンパウンドです。UL 94-V0 規格に適合し、ハロゲンフリー材料で構成され、RoHS、REACH 規制にも適合しています。自動車や電子機器などの製造に広く使用されている多くの製品にソリューションを提供しています。

代表物性値

SFR EP70-V0

硬度 (ショア A)	74	
引張強度 (Mpa)	8.1	
破断伸び (%)	644	
比重 (g/cm)	1.395	
耐オゾン性	Excellent	
難燃性	UL94-V0	
加硫条件	160 Deg C x 10 minutes	
加硫剤	Masterbatch	1,000.00 gram
	Sulphur	2.7 gram
	LDB	4.8 gram
	CBS	4.0 gram
	TBzTD	1.7 gram

