

VITON	
FKM (NEGRO)	
FICHA TECNICA	

PROPIEDADES BASICAS	UDS	NORMA	VALORES
Peso Específico	g/cm ³		1,92
Dureza de Indentación	Shore A		75±5º
Dureza internacional	IRHD		
Carga de Rotura	Mpa		7,14
Alargamiento a la Rotura	%		250
Desgarro	N/mm		
Resistencia a la abrasión	mm ³		
Resistencia a la abrasión	mm ³		
Temperatura de Trabajo	ºC		-25 / 205

EVEJECIMIENTO TERMICO POR AIRE CALIENTE	COND. TEMP.	VALORES
	250ºC---70Hrs	Inc.Dureza ShA 4
		inc.Carga % -28
		Inc.Alarg.% -30

DEFORMACION REMANENTE	COND. TEMP.	VALORES
Norma ASTM D395B Método B	70ºC---22Hrs	% Def.Max.

HINCHAMIENTO EN ACEITES	COND. TEMP.	VALORES
FUEL C	22ºC---70Hrs	Inc.Volumen% 5
ASTM #3 OIL	150ºC---70 Hrs	Inc.Volumen% 4
7700 Fluid	175ºC---70 Hrs	Inc.Volumen% 15

RESISTENCIA QUIMICA	
Ozono	Excelente
Acidos y Bases Diluidos	Excelente
Acidos y Bases Concentrados	Excelente
Hidrocarburos	Buena
Disolventes Orgánicos	Buena

