

FICHA TÉCNICA

GOMA – SBR

PROPIEDADES		UNIDADES	NORMA	VALORES
COLOR				NEGRO
PESO ESPECÍFICO		g/cm ³		1,49
DUREZA DE INDENTACIÓN		Shore A	ASTM D2240	65
CARGA DE ROTURA		Mpa	ASTM D412	4,0
ALARGAMIENTO A LA ROTURA		%	ASTM D412	200
DESGARRO		N/mm	ASTM D624 Die C	12
RESISTENCIA A LA ABRASION		mm ³		
TEMPERATURA DE TRABAJO		°C		-25/70
ENVEJECIMIENTO TÉRMICO POR AIRE CALIENTE A 70ª			ASTM D573	Inc. Dur. Sh A:10 Inc. Carga: -20 % Inc. Alarg.: -40%
DEFORMACIÓN PERMANENTE A 70°C 022 HORAS			ASTM D395 Método B	Def. Max.: 43%
RESISTENCIA A DISOLVENTES 100°C 70 HORAS	ACEITE ASTM Nª5		ASTM D471	Inc. Volumen: 5%
	ACEITE IRM 903			Inc. Volumen: 12%
RESISTENCIA QUÍMICA	OZONO			MODERADA
	ÁCIDOS Y BASES DILUIDOS			MODERADA
	ÁCIDOS Y BASES CONCENTRADOS			NO RECOMENDADA
	HIDROCARBUROS			NO RECOMENDADA
	DISOLVENTES ORGÁNICOS			NO RECOMENDADA