

FICHA TÉCNICA
CAUCHO CLOROPRENO

PROPIEDADES		UNIDADES	NORMA	VALORES
COLOR				NEGRO
PESO ESPECÍFICO		g/cm ³		1,45
DUREZA DE INDENTACIÓN		Shore A	ASTM D2240	70
CARGA DE ROTURA		MPa	ASTM D412	6,0
ALARGAMIENTO A LA ROTURA		%	ASTM D412	300
DESGARRO		N/mm	ASTM D624 Die C	15
TEMPERATURA DE TRABAJO		°C		-20/100
ENVEJECIMIENTO TÉRMICO POR AIRE CALIENTE A 70°C 70 HORAS			ASTM D573	Inc. Dur. Sh A: 5 Inc. Carga: -15 % Inc. Alarg.: -40%
DEFORMACIÓN PERMANENTE A 70°C 22 HORAS			ASTM D395 Método B	Def. Max.: 35%
RESISTENCIA A DISOLVENTES 70°C 70 HORAS	ACEITE ASTM Nº 5		ASTM D471	Inc. Volumen: 15%
	ACEITE IRM 903			Inc. Volumen: 63%
RESISTENCIA QUÍMICA	OZONO			MODERADA
	ÁCIDOS Y BASES DILUIDOS			MODERADA
	ÁCIDOS Y BASES CONCENTRADOS			NO RECOMENDADA
	HIDROCARBUROS			NO RECOMENDADA
	DISOLVENTES ORGÁNICOS			NO RECOMENDADA