



FICHA TÉCNICA

CAUCHO BUTIL

T620 – Plancha de Caucho

Características Técnicas

Color		Negro
Peso Específico		1,27 g/cm ³
Dureza de indentación	ASTM D2240	60 Shore A
Dureza internacional	ASTM D1515	IRHD
Carga de Rotura	ASTM D412	8 Mpa
Alargamiento a la Rotura	ASTM D412	400 %
Desgarro	ASTM D624 Die C	25 N/mm
Temperatura de Trabajo	°C	-40 / 130 °C
Envejecimiento por aire caliente (168h x 70°C)	ASTM D573	
	Inc. Alargamiento	-40 %
	Inc. Carga de rotura	-15 %
	Inc. Dureza	5 SHORE A
Deformación Remanente (22h x 70°C)	ASTM D395 M.B	25 % Def. Máx.
Resistencia Química		
	Ozono	Excelente
	Ácidos y Álcalis diluïdos	Excelente
	Ácidos y Álcalis concentrados	Buena
	Hidrocarburos, aceites y grasas	No Recomendada
	Disolventes Orgánicos	Moderada