



PLANCHA DE CAUCHO

Ref. BA

Caucho Natural: NR

Color BLANCO

Propiedades Básicas:

	Unds.	Norma	Valores
Peso específico:	g/cm ³		1.30
Dureza de indentación:	Shore A	ASTM D2240	65
Dureza internacional:	IRDH	ASTM D1415	
Carga de rotura:	MPa	ASTM D412	10.0
Alargamiento a la rotura:	%	ASTM D412	600
Desgarro:	N/mm	ASTM D624 Die C	26
Resistencia a la abrasión:	mm ³	DIN 53516 (10 N)	200
Resistencia a la abrasión:	mm ³	DIN 53516 (5 N)	
Temperatura de trabajo:	° C		-45 / 80

Envejecimiento Térmico por Aire Caliente

Cond. Temp.

Valores

Norma ASTM D573	70 C 70 h	Inc. Dureza ShA 5 Inc. Carga % -15 Inc. Alarg. % -25
-----------------	-----------	------------------------------------------------------------

Deformación Remanente

Cond. Temp.

Valores

Norma ASTM D395 Método B	70 C 22 h	% Def. Máx. 35
--------------------------	-----------	----------------

Resistencia Química

Ozono	Moderada
Ácidos y Bases Diluidos	Buena
Ácidos y Bases Concentrados	Moderada
Hidrocarburos	No recomendada
Disolventes Orgánicos	No recomendada

Fecha de emisión: 10/01/00