

Plancha caucho VE



Ref. M2

Caucho Natural: NR

Color NEGRO

Propiedades Básicas	Unds.	Norma	Valores
Peso específico:	g/cm ³		1.68
Dureza de indentación:	Shore A	ASTM D2240	60
Dureza internacional:	IRDH	ASTM D1415	
Carga de rotura:	MPa	ASTM D412	8.0
Alargamiento a la rotura:	%	ASTM D412	250
Desgarro:	N/mm	ASTM D624 Die C	20
Resistencia a la abrasión:	mm ³	DIN 53516 (10 N)	
Resistencia a la abrasión:	mm ³	DIN 53516 (5 N)	
Temperatura de trabajo:	°C		-30 / 90

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.

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