

MULTIBORRACHA

**multiborracha**

acessórios de borracha e plásticos, lda

Especificação Técnica

Caucho de Cloropreno: CR

Ref.
C800Color
Negro

Propiedades Básicas	Unds.	Norma	Valores
Peso Específico	g/cm ³		
Dureza de indentación	Shore A	ASTM D2240	1,45
Dureza Internacional	IRHD	ASTM D1415	60
Carga de Rotura	MPa	ASTM D412	6,0
Alargamiento a la Rotura	%	ASTM D412	300
Desgarro	N/mm	ASTM D624 Die C	15
Resistencia a la abrasión	mm ³	DIN 53516 (10 N)	
Resistencia a la abrasión	mm ³	DIN 53516 (5 N)	
Temperatura de Trabajo	°C		20 / 100

Envejecimiento Térmico por Aire Caliente	Cond. Temp.	Valores
Norma ASTM D573	70 C 70 h	
		Inc. Dureza ShA 5
		Inc. Carga % 15
		Inc. Alarg. % 40

Deformación Remanente	Cond. Temp.	Valores
Norma ASTM D395 Método B	70 C 22 h	
		% Def. Máx. 35

Resistencia a Disolventes: ASTM D471	Cond. Temp.	Valores
Aceite ASTM nº 5	70 C 70 h	
Aceite IRM 903		Inc. Volumen % 15
		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