

Plancha de caucho

▲ No recomendado ■ Excelente ◆ Moderado ● Bueno

POLÍMERO	DENOMINACIÓN	Dureza *SH.A.	Color	Temper. trabajo °C	Peso específico gr/cm3	Carga Rotura Kg/cm3	Alarg. %	Resistencia Química					CAMPO DE APLICACIÓN
								Ozono	Acid. Bas.C	Acid. Bas.D	Hidrocarburos	Disolventes	
CAUCHO NATURAL	JUNTAS goma sola	65+/-5	Negro	-25/70	1,49	40	200	◆	▲	◆	▲	▲	Juntas y válvulas
	JUNTAS con tela	65+/-5	Negro	-25/70	1,49	40	200	◆	▲	◆	▲	▲	
	JUNTAS con tejido metálico	65+/-5	Negro	-25/70	1,49	40	200	◆	▲	◆	▲	▲	
	VALVULAS-JUNTAS roja	68+/-5	Rojo	-25/70	1,61	50	220	▲	▲	◆	▲	▲	
	VALVULAS-JUNTAS blanca	65+/-5	Blanco	-25/70	1,61	50	220	●	●	◆	▲	▲	
	JUNTAS Especial Blanda 50 ShA	50+/-5	Negro	-40/70	1,18	85	400	◆	◆	●	▲	▲	
	CHOQUE DESGARRO	45+/-5	Negro	-50/85	1,03	160	600	●	◆	■	▲	▲	De choque y desgaste
	ANTIABRASIVA	60+/-5	Negro	-40/85	1,21	150	400	■	◆	●	▲	▲	
	MUY ABRASIVA	62+/-5	Negro	-50/85	1,12	180	400	●	●	■	▲	▲	
	ABRASIÓN-IMPACTO	45+/-5	Verde	-50/85	1,04	160	600	◆	●	■	▲	▲	
GUÍAS DE CARGA negra	50+/-5	Negro	-50/85	1,07	160	600	●	◆	■	▲	▲	Amortiguación Antiácidas y mecánicas	
GUÍAS DE CARGA verde	55+/-5	Verde	-40/85	1,20	13	450	▲	◆	●	▲	▲		
CARAMELO	43+/-5	Natur.	-40/85	1,00	200	650	◆	●	■	▲	▲		
NATURAL CREPE	45+/-5	Natur.	-40/85	1,05	160	600	◆	●	■	▲	▲		
ALIMENTACIÓN	65+/-5	Blanco	-45/80	1,30	100	600	◆	◆	●	▲	▲	Alimentación FDA	
NITRÍLICO	COMERCIAL	70+/-5	Negro	-15/90	1,47	40	250	▲	▲	●	◆	◆	Grasas y aceites
	ALTO CONTENIDO	70+/-5	Negro	-30/120	1,25	130	250	◆	●	■	■	●	
ALIMENTACIÓN	60+/-5	Blanco	-35/110	1,40	80	400	◆	●	■	●	◆	Alimentación FDA	
NEOPRENO	CR. Comercial	60+/-5	Negro	-20/100	1,45	60	300	◆	▲	◆	▲	▲	Envejecimiento aceites Ambiente marino
	CR. Alta especificación	70+/-5	Negro	-30/120	1,43	100	250	●	◆	●	◆	◆	
	CR IGNÍFUGO M2-60 Sh.A CR IGNÍFUGO M2-70 Sh.A	60+/-5 70+/-5	Negro Negro	-30/90 -30/120	1,68 1,47	80 100	250 250	▲ ■	◆ ◆	● ●	▲ ◆	▲ ◆	Resistencia al fuego
EPDM	ETILENO PROPILENO-70 Sh.A	70+/-5	Negro	-40/120	1,31	70	300	■	●	■	▲	◆	Envejecimiento, ácidos, baja temperatura, ambiente marino
	ETILENO PROPILENO-60 Sh.A	60+/-5	Negro	-40/120	1,30	69	500	■	●	■	▲	◆	
	ETILENO PROPILENO-50 Sh.A	50+/-5	Negro	-40/115	1,17	90	450	■	●	■	▲	◆	
ETILENO PROPILENO Uso agua potable	70+/-5	Negro	-40/120	1,18	110	250	■	●	■	▲	◆	Agua potable	
OTROS	BUTYL	60+/-5	Negro	-40/100	1,27	80	400	■	●	■	▲	◆	Ácidos Envejecimiento
	HYPALON	60+/-5	Negro	-35/125	1,30	100	350	■	●	■	●	●	
	Viton Silicona	70+/-5 60+/-5	Negro Blanco	-30/250 -70/200	2,03 1,30	70 70	220 300	■ ■	■ ◆	■ ●	● ◆	● ◆	Alta temperatura