

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PLANCHAS DE CAUCHO INDUSTRIALES		COLOR	DENSIDAD	DUREZA	FUERZA DE TENSIÓN	ELONGACIÓN	TEMPERATURA
			gr/cc	Sh A +/- 5	mpa	%	°C
EC S65	SBR/NR COMERCIAL 65	●	1,50	65	3,5	250	(-25+80)
EC SI65	SBR/NR CON INSERCIÓN 65	●	1,50	65	5	200	(-25+80)
EC C65	NEOPRENO COMERCIAL 65	●	1,50	65	5	300	(-30+120)
EC B65	NITRILO COMERCIAL 65	●	1,50	65	6	250	(-30+110)
EC BB70	NITRILO BLANCO 70 FDA ALIMENTARIA FDA	○	1,40	70	8	250	(-30+110)
EC K65	EPDM 65	●	1,45	65	5	300	(-40+130)
EC TG45	CAUCHO NATURAL 45 BEIGE	●	1,15	45	16	600	(-40+85)
EC L60	SILICONA ROJA 60 ALIMENTARIA FDA	●	1,25	60	7,5	350	(-70+220)

TABLA DE RESISTENCIAS		INTEMPERIE	DERIVADOS DEL PETRÓLEO	ÁCIDOS CONCENTRADOS	ÁCIDOS DILUIDOS	ABRASIÓN	FRICCIÓN
EC S65	SBR/NR COMERCIAL 65	●	●	●	●	●	●
EC SI65	SBR/NR CON INSERCIÓN 65	●	●	●	●	●	●
EC C65	NEOPRENO COMERCIAL 65	●	●	●	●	●	●
EC B65	NITRILO COMERCIAL 65	●	●	●	●	●	●
EC BB70	NITRILO BLANCO 70 FDA COMERCIAL	●	●	●	●	●	●
EC K65	EPDM 65	●	●	●	●	●	●
EC TG45	CAUCHO NATURAL 45 BEIGE	●	●	●	●	●	●
EC L60	SILICONA ROJA 60	●	●	●	●	●	●

● NO RECOMENDABLE ● REGULAR ● BUENA ● MUY BUENA ● EXCELENTE

DIMENSIONES ESTÁNDAR	LARGO	ANCHO	ESPESOR
	mm		
SBR/NR COMERCIAL 65	15000	1400	1-1,5
	10000	1200/1400	2-3-4-5-6-8-10
	5000	1400	12-15-20-25
SBR/NR CON INSERCIÓN 65	10000	1400	1,5-3-5-6
NEOPRENO COMERCIAL 65	10000	1400	1,5-2-3-4-5-6-8-10
NEOPRENO COMERCIAL 65	20000	1400	1
NITRILO COMERCIAL 65	10000	1400	1,5-2-3-4-5-6-10
NITRILO BLANCO 70 FDA COMERCIAL	10000	1400	1,5-3-5-6
EPDM 65	10000	1400	1,5-2-3-4-5-6-10
CAUCHO NATURAL 45 BEIGE	10000	1400	3-4-5-6-10-15
SILICONA ROJA 60	10000	1000	1,5-3-6

*Tolerancias dimensionales según Norma ASTM D1330

