

## CORCHO CAUCHO SBR 1521



Material económico, compuesto por una mezcla de corcho natural y goma SBR. Presenta una alta compresibilidad, con buena flexibilidad y recuperación siendo un producto muy adecuado para aplicaciones de baja y media presión. Estas características, unidas a su resistencia a aceites y carburantes lo convierten en un material ideal para la fabricación de juntas industriales y para el sector de la automoción.

### CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS:

Materiales:	Aglomerado de corcho natural + caucho SBR
Granulometría:	1 / 2 mm

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

PROPIEDADES	TEST	VALOR
Densidad	ASTM F 1315	560 - 760 Kg/m <sup>3</sup>
Dureza	ASTM D 2240	50 - 70 Shore A
Compresibilidad a 400 psi	ASTM F 36	30% - 55%
Recuperación a 400 psi (min)	ASTM F 36	75%
Resistencia a la tracción (min)	ASTM F 152	0,96 Mpa
Flexibilidad	ASTM F 147	---
Original (F=5)	---	Sin roturas
ASTM N°1 oil, 70h a 100°C (F=16)	---	Sin roturas
Oven Aged, 70h a 100°C (F=16)	---	Sin roturas
Variaciones volumétricas en inmersión	ASTM F 146	---
ASTM N°1 oil, 70h a 100°C	---	-10% a +10%
IRM 903 oil, 70h a 100°C	---	+5% a +40%
ASTM Fuel A, 22h a RT	---	0% a +15%
Variación del grosor, IRM 903 Oil, 70h a 100°C	---	-2% a +15%
Compresión Set, Metodo A, 22h a 70°C (max)	ASTM D 395	55%

DESCRIPCIÓN	FORMATO	CÓDIGO
Placa corcho caucho 1521 1 mm	1 x 1 mts	0203001
Placa corcho caucho 1521 2 mm	1 x 1 mts	0203002
Placa corcho caucho 1521 3 mm	1 x 1 mts	0203003
Placa corcho caucho 1521 4 mm	1 x 1 mts	0203004
Placa corcho caucho 1521 5 mm	1 x 1 mts	0203005
Placa corcho caucho 1521 6 mm	1 x 1 mts	0203020
Placa corcho caucho 1521 7 mm	1 x 1 mts	0203021
Placa corcho caucho 1521 8 mm	1 x 1 mts	0203084

DESCRIPCIÓN	FORMATO	CÓDIGO
Rollo corcho caucho 1521 1 mm	1 x 66 mts	0307073
Rollo corcho caucho 1521 2 mm	1 x 33 mts	0307002
Rollo corcho caucho 1521 3 mm	1 x 22 mts	0307014
Rollo corcho caucho 1521 4 mm	1 x 16 mts	0307072
Rollo corcho caucho 1521 5 mm	1 x 13 mts	0307071
Rollo corcho caucho 1521 6 mm	1 x 11 mts	0307020
Rollo corcho caucho 1521 7 mm	1 x 9,5 mts	0307021
Rollo corcho caucho 1521 8 mm	1 x 8 mts	0307070



AMORIM

**BARNACORK**

ASESORAMIENTO  
Y  
ASISTENCIA

+34 93 309 77 83  
info@barnacork.com

WWW.BARNACORK.COM