

ROLLOS DE CORCHO AGLOMERADO



ROLLOS DE CORCHO AGLOMERADO "C"

Los rollos modelo "C" son rollos de corcho natural aglomerado de alta densidad destinados a usos varios. Existen múltiples aplicaciones para este producto, desde la producción de juntas para usos industriales, pasando por la producción de suelas para calzado o la fabricación de pizarras y paneles informativos. Las particulares propiedades de compresión y recuperación del corcho lo convierten en un excelente producto para la protección y transporte de cristales, mármoles o cerámicas. Para aplicaciones decorativas, los rollos "C" presenta a partir de 3 mm de grosor una de sus caras pulida, dando un mejor acabado, tanto a la vista como al tacto.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS:

Materiales:	Aglomerado de corcho natural
Densidad:	200 - 220 kg/m ³
Granulado:	1 - 3 mm
Acabado:	1 cara pulida (a partir de 3 mm)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TEST ASTM F-104:

Fuerza tensil:	5 - 8 kg/cm ²
Recuperación:	75%
Compresión F5:	Pasa
Resistencia al fuego:	M3

TEST DE FLOTACION:

3 h. en agua hirviendo:	Buena
1/2 h. hirviendo en ácido clorídrico 35%:	Buena
2 h. a 100° C (ASTM aceite 1):	Buena

BARNACORK

ASESORAMIENTO
Y
ASISTENCIA

+34 93 309 77 83
info@barnacork.com

WWW.BARNACORK.COM

DESCRIPCIÓN	GROSOR	FORMATO	CÓDIGO
m2 rollo de corcho "C" de 1 mm	1 mm	Rollos de 1 x 50 mts	0304001
m2 rollo de corcho "C" de 2 mm	2 mm	Rollos de 1 x 50 mts	0304002
m2 rollo de corcho "C" de 3 mm	3 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0304003
m2 rollo de corcho "C" de 4 mm	4 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0304004
m2 rollo de corcho "C" de 5 mm	5 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0304005
m2 rollo de corcho "C" de 6 mm	6 mm	Rollos de 1 x 27 mts	0304006
m2 rollo de corcho "C" de 7 mm	7 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0304007

ROLLOS DE CORCHO AGLOMERADO

ROLLOS DE CORCHO AGLOMERADO "SP"

Los rollos modelo "SP" son rollos de corcho natural aglomerado de densidad media destinados a usos varios. Existen múltiples aplicaciones para este producto, desde la producción de juntas para usos industriales, pasando por la producción de suelas para calzado o la fabricación de pizarras y paneles informativos.



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS:

Materiales:	Aglomerado de corcho natural
Densidad:	190 - 200 kg/m ³
Granulado:	1 - 3 mm
Acabado:	Sin pulir

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TEST ASTM F-104:

Fuerza tensil:	5 - 8 kg/cm ²
Recuperación:	75%
Compresión f5:	Pasa
Resistencia al fuego:	M3

TEST DE FLOTACION:

3 h. en agua hirviendo:	Buena
1/2 h. hirviendo	
en ácido clorídrico 35%:	Buena
2 h. a 100° C (ASTM aceite 1):	Buena

DESCRIPCIÓN	GROSOR	FORMATO	CÓDIGO
m2 rollo de corcho "SP" de 3 mm	3 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0303003
m2 rollo de corcho "SP" de 4 mm	4 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0303004
m2 rollo de corcho "SP" de 5 mm	5 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0303005
m2 rollo de corcho "SP" de 6 mm	6 mm	Rollos de 1 x 27 mts	0303006
m2 rollo de corcho "SP" de 7 mm	7 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0303007

BARNACORK

ASESORAMIENTO
Y
ASISTENCIA

+34 93 309 77 83
info@barnacork.com

WWW.BARNACORK.COM

ROLLOS DE CORCHO AGLOMERADO



ROLLOS DE CORCHO AGLOMERADO "170"

Los rollos modelo "170" son rollos de corcho natural aglomerado de baja densidad. Se utilizan principalmente como aislantes acústicos bajo el pavimento. Un suelo, ya sea parquet o cerámica bajo el que se le ha colocado el modelo "170" garantiza unos niveles de aislamiento acústico al impacto excelentes.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS:

Materiales:	Aglomerado de corcho natural
Densidad:	170 - 190 kg/m ³
Granulado:	1 - 4 mm
Acabado:	Sin pulir

DATOS DE ENSAYO:

Material:	Rollo "170" 4 mm
Norma aplicada:	UNE EN 29052 - 1
Organismo acreditado:	APPLUS

"ensayo para la determinación de la reducción del nivel de presión acústica de impactos, ΔL , en decibelios. el cálculo de la reducción ponderada del nivel de presión sonora de ruidos de impacto, ΔL_w , está calculado según la norma UNE EN ISO 717-2. para realizar este cálculo, los valores negativos de la curva $\Delta L(\text{dB})$ se han supuesto igual a 0".

RESULTADOS:

ΔL_w :	24 dB
Frecuencia (Hz)	$\Delta L(\text{dB})$
100	-1,8
125	2,1
160	6,4
200	10,3
250	14,2
315	18,2
400	22,3
500	26,2
630	30,2
800	34,4
1000	38,2
1250	42,1
1600	46,4
2000	50,3
2500	54,2
3150	58,2
4000	62,3
5000	66,2

BARNACORK

ASESORAMIENTO
Y
ASISTENCIA

+34 93 309 77 83
info@barnacork.com

WWW.BARNACORK.COM

DESCRIPCIÓN	GROSOR	FORMATO	CÓDIGO
m2 rollo de corcho "170" de 3 mm	3 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0301003
m2 rollo de corcho "170" de 4 mm	4 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0301004
m2 rollo de corcho "170" de 5 mm	5 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0301005
m2 rollo de corcho "170" de 6 mm	6 mm	Rollos de 1 x 27 mts	0301006
m2 rollo de corcho "170" de 7 mm	7 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0301007

ROLLOS DE CORCHO AGLOMERADO

MINIROLLOS DE CORCHO AGLOMERADO

La gama de minirollos presenta diferentes formatos para adecuarse a las necesidades de cada aplicación. A diferencia de los rollos para aplicaciones industriales, los minirollos están disponibles en diferentes alturas y longitudes. Producto orientado al sector del bricolaje, cada rollo va retractilado individualmente, facilitando su almacenamiento y evitando desperfectos y roturas durante la manipulación y el transporte del material.



DESCRIPCIÓN	GROSOR	FORMATO	CÓDIGO
Minirollo de corcho de 3 mm	3 mm	Rollos de 1 x 3 mts	0303003R3
Minirollo de corcho de 4 mm	4 mm	Rollos de 1 x 3 mts	0303004R3
Minirollo de corcho de 5 mm	5 mm	Rollos de 1 x 3 mts	0303005R3
Minirollo de corcho de 6 mm	6 mm	Rollos de 1 x 3 mts	0303006R3
Minirollo de corcho "Bricoroll" de 3 mm	3 mm	Rollos de 1 x 20 mts	0306003
Minirollo de corcho "Bricoroll" de 4 mm	4 mm	Rollos de 1 x 15 mts	0306004
Minirollo de corcho "Bricoroll" de 5 mm	5 mm	Rollos de 1 x 12 mts	0306005
Minirollo de corcho "Bricoroll" de 6 mm	6 mm	Rollos de 1 x 10 mts	0306006
Minirollo de corcho de 2 mm	2 mm	Rollos de 0,5 x 8 mts	0302002
Minirollo de corcho de 4 mm	4 mm	Rollos de 0,5 x 8 mts	0302004

ROLLOS Y MINIROLLOS EN COLOR

Los rollos de corcho en color son ideales para el recubrimiento de paredes en guarderías, colegios, centros educativos, etc. Además de poder usarse como soporte para notas, dibujos o murales, la gama de colores cálidos proporciona un importante componente decorativo al entorno. Los minirollos de corcho tienen una amplia aplicación en el ámbito de las manualidades y maquetación. Disponibles en varios colores, algunos modelos están adhesivados para facilitar la manipulación y el pegado de los mismos.



DESCRIPCIÓN	GROSOR	FORMATO	CÓDIGO
m2 rollo de corcho azul de 4 mm	4 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0305000
m2 rollo de corcho rojo de 4 mm	4 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0305002
m2 rollo de corcho verde de 4 mm	4 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0305003
m2 rollo de corcho gris de 4 mm	4 mm	Rollos de 1 x 27 mts	0305005
m2 rollo de corcho amarillo de 4 mm	4 mm	Rollos de 1 x 25 mts	0305001
Minirollo de corcho natural adhesivado de 1,2 mm	1,2 mm	Rollos de 0,45 x 2,5 mts	0302012
Minirollo de corcho azul adhesivado de 1,2 mm	1,2 mm	Rollos de 0,45 x 1 mts	0306005
Minirollo de corcho rojo adhesivado de 1,2 mm	1,2 mm	Rollos de 0,45 x 1 mts	0306006
Minirollo de corcho verde adhesivado de 1,2 mm	1,2 mm	Rollos de 0,45 x 1 mts	0302002

BARNACORK

ASESORAMIENTO
Y
ASISTENCIA

+34 93 309 77 83
info@barnacork.com

WWW.BARNACORK.COM