

# AISLAMIENTOS ANTIVIBRATORIOS



## AGLOCORK ANTIVIBRATORIO

Aglocork Antivibratorio es un excelente aislante en la absorción de vibraciones. Su estructura celular le confiere una elasticidad extraordinaria. Aunque este sujeto a altas presiones las placas de corchoexpandido absorben las ondas de choque producidas sin trasladarlas a las estructuras adyacentes, eliminando la transmisión de ruidos y vibraciones de maquinas, motores, generadores, etc.

### CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS:

Materiales:	Corcho expandido
Aglutinantes:	Sin aditivos
Densidad:	175/190 kg/m <sup>3</sup>

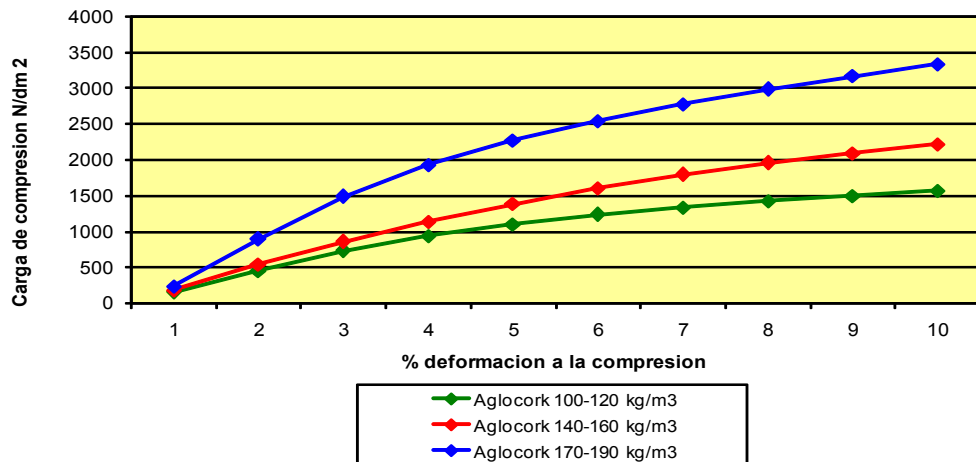
### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Coef. de conduc. termica:	0,047 w/m. °C
Resistencia a la traccion:	0,94 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la difusion en vapor de agua EN13170:	0,4 a 2,2 m <sup>2</sup> hpa/mg
Coef. de dilatacion termica:	25 a 50 x 10 <sup>-6</sup>
Contenido en agua:	0,004 g/cm <sup>3</sup>

### TABLA DE ESPESORES RECOMENDADOS

Presión kg/cm <sup>2</sup> / daN/cm <sup>2</sup>	Espesor mm
1      1,5	25
0,8    1,8	50
0,6    2	75
0,5    2,2	100
mas de 2,2 daN/cm <sup>2</sup>	consultar

Carga de compresion (N) en funcion del % de deformacion



AMORIM

**BARNACORK**

ASESORAMIENTO  
 Y  
 ASISTENCIA

+34 93 309 77 83  
 info@barnacork.com

WWW.BARNACORK.COM

DESCRIPCIÓN	GROSOR	FORMATO	M <sup>2</sup> X EMBALAJE	CÓDIGO
Placa Aglocork Antivibratorio 25 mm	25 mm	Placas de 1000x500 mm	6 m <sup>2</sup>	0207025
Placa Aglocork Antivibratorio 50 mm	50 mm	Placas de 1000x500 mm	3 m <sup>2</sup>	0207050