



Considerando que todas las vibraciones se transmiten a la estructura de los edificios, es importante no descuidar este factor

Dada su elasticidad, el Aglomerado Negro de Corcho Expandido, tiene notables propiedades antisísmicas, revelándose como el aislante antivibrático por excelencia.

A la hora de aplicarlo, es necesario tener en cuenta los elementos aquí presentados relativos a masa volumétrica y grosor del Aglomerado Negro de Corcho Expandido, en función de las cargas actuantes.

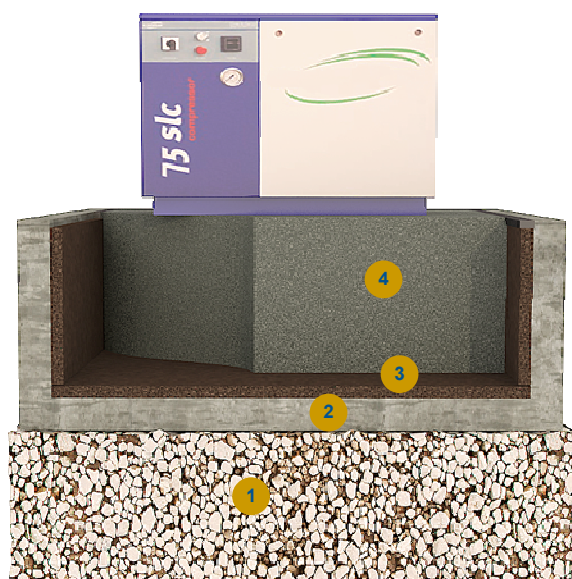


Presiones y grosores recomendados

Densidad	Grososres en cm			
	2,5	5	7,5	10
Massa volumen de 145 to 160 Kg/m ³	0,8 - 10	0,7 - 1,2	0,5 - 1,5	0,3 - 1,8
Massa volumen de 175 to 190 Kg/m ³	1,0 - 1,5	0,8 - 1,8	0,6 - 2,0	0,5 - 2,2

Presión recomendada en Kg/cm² -daN/cm²

AISLAMIENTO DE VIBRACIONES



- 1 Enrocamento
- 2 Forjado de hormigón
- 3 Aglomerado de corcho expandido - ICB Alta densidad
- 4 Muro de soporte en hormigón armado

Beneficios

Elevada eficacia en el aislamiento de transmisión de vibraciones, soporta cargas pesadas, es resistente a grasas, agua y ácidos

Durabilidad ilimitada, es de fácil transporte y instalación

Ideal para esas aplicaciones, porque no pierde sus características con el paso del tiempo