



Los paneles acústicos Industriales están diseñados para absorber y contener el sonido generado superior a los 80-90 db logrando reducciones de hasta 30%-40%*

Su estructura permite la formación de canales acústicos o bien encerramientos de contención para limitar su alcance. Dichos cajones o encerramientos deberán cumplir con algunos lineamientos para el optimo desempeño de los paneles Sus materiales estan diseñados para el uso en exterior/intemperie o bien en ares donde el riesgo a daño por esfuerzo mecánico sea alto.

COMPOSICION























Usos en aislamiento de:

Equipos HVAC
Motores en sitio
Compresores
Prensas Automáticas
Molinos
Trituradoras
Sierras Herram, de corte

0.9 0.8 — 0.7 panel int 0.6 —		_							
panel int 0.7	-1								
panerint _{0.6} —	1	/							
panerint _{0.6} —	-				_				
papelind 05	-			and the last of th	-				
Daneling 0.5	/		THE R. P. LEWIS CO., LANS CO.,		****				
panel ind 0.5 rockwool 0.4 —				_					
0.3					*******				
0.2	1	- 1		750	*****				
glassfib 0.1				********					
none 0.0									

Medidas Disponibles:

60 cm X 100 cm	COEFICIENTE DE ABSORCION A DIFERENTES FRECUENCIAS									
60 cm X 120 cm	Espesor	125	250	500	1000	2000	4000	NRC		
100 cm X 100 cm		Hz	Hz	Hz	Hz	Hz	Hz			
120 cm X 120 cm	1.5"	0.15	0.47	0.98	1.06	1.02	1.02	0.90		
	2.0"	0.26	0.68	1.14	1.13	1.06	1.07	1.00		
y medida especial	3.0"	0.62	1.03	1.20	1.10	1.08	1.10	1.10		
	4.0"	1.07	1.01	1.07	1.06	1.07	1.06	1.05		

SAPOVA ofrece esta información a modo de servicio técnico. Si la información proviene de fuentes externas a SAPOVA, ésta confía en gran medida, si es que no totalmente, en que el contenido proporcionado por tales fuentes es exacto. La información proporcionada como resultado de los propios análisis técnicos y pruebas por parte de SAPOVA es exacta hasta el grado que permite nuestro conocimiento y capacidad, a la fecha de impresión, empleando métodos y procedimientos estándar. Cada usuario de estos productos, o de esta información, debe realizar sus propias pruebas para determinarla seguridad, condición y conformidad de los productos, o combinación de productos, para cualquier finalidad, aplicación y uso predecible por el usuario, así como por terceros a los cuales el usuario pueda derivar los productos. Puesto que SAPOVA no puede controlar el uso final de este producto, SAPOVA no garantiza que el usuario obtendrá los mismos resultados que aparecen publicados en este documento. Los datos e in formación se proporcionan a modo de servicio técnico y están sujetos a cambios sin previo aviso.