

ChovANAPA®

CÓD. 57999 ChovANAPA® 4 cm PANEL 600
CÓD. 58005 ChovANAPA® 6 cm PANEL 400

DESCRIPCIÓN

Fibra de poliéster que gracias a su estructura porosa posee un elevado coeficiente de absorción acústica y una baja conductividad térmica. Buen comportamiento de reacción al fuego, poco combustible y que no contribuye al incendio.

Material inocuo, fácil de manipular, agradable al tacto, no tóxico, reciclable y que no desprende fibra.

Alternativo a las lanas minerales.



INSTALACIÓN

TABIQUES

Insertar **ChovANAPA®** entre los montantes del sistema de placa de yeso laminado seleccionando el ancho adecuado en función de la modulación.

En caso de ser necesario cortar el material **ChovANAPA®**, utilizar un cúter.

TECHOS

Colocar **ChovANAPA®** sobre las placas de yeso laminado. En estas aplicaciones, con dimensiones de plenum hasta 20 cm, se recomienda rellenar al menos el 75 % de la distancia entre falso techo y forjado.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	ChovANAPA 4 cm PANEL 600	ChovANAPA 6 cm PANEL 400																		
ESPESOR (mm)	40	60																		
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA (W/m·K)	0,039	0,039																		
REACCIÓN AL FUEGO	B-s1, d0	B-s1, d0																		
RESISTENCIA AL FLUJO DEL AIRE (kPa·s/m ²)	6	6																		
ABSORCIÓN ACÚSTICA**	<table border="1"> <thead> <tr> <th>F(Hz)</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>α</td> <td>0,16</td> <td>0,40</td> <td>0,54</td> <td>0,70</td> <td>0,72</td> <td>0,66</td> </tr> </tbody> </table>						F(Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α	0,16	0,40	0,54	0,70	0,72	0,66
	F(Hz)	125	250	500	1000	2000	4000													
α	0,16	0,40	0,54	0,70	0,72	0,66														
AISLAMIENTO ACÚSTICO (dB)	50*																			
DIMENSIONES PANELES (m)	1,35 x 0,6	1,35 x 0,4																		
m ² / PAQUETE	17,82	32,4																		
m ² / PALET	106,92	97,2																		
ALMACENAMIENTO: El material debe resguardarse de la intemperie.																				

* Ensayo LABEIN B130 IN CM-305 F.

** Valores obtenidos para el espesor de 40 mm sin cámara de aire.

RECOMENDADO PARA...

- Relleno de cámara de aire en sistemas de tabiquería seca y falsos techos, para refuerzo de aislamiento térmico y acústico.
- Acondicionamiento acústico de recintos instalado detrás de placas de yeso perforadas.
- Aislamiento térmico en sistemas trasdosados de fachadas.