

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, 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® PANEL** 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 PANEL 600		ChovANAPA PANEL 400	6CM			
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/m²)	6		6				
ABSORCIÓN ACÚSTICA**	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*						
PRESENTACIÓN	PANELES		PANELES				
DIMENSIONES (m)	1,35 x 0,6		1,35 x 0,4				
m²/ PALET	145,8		64,8				
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.