

ChovAPREN IGNÍFUGO 80

COD. 81570-ChovAPREN. IGN. 80/3
CÓD. 81571-ChovAPREN. IGN. 80/4
CÓD. 81576-ChovAPREN. IGN. 80/8

DESCRIPCIÓN

Paneles semirrígidos de partículas cohesionadas de poliuretano, con tratamiento ignífugo, especialmente diseñado para el aislamiento térmico y acústico



INSTALACIÓN

1. Previamente a la instalación la superficie debe estar limpia, seca y libre de irregularidades.
2. Aplicar el adhesivo de contacto, **ChovASTAR COLA AISLAMIENTOS**, al soporte y al **ChovAPREN**, dejando secar 5 min antes de fijarlo.
3. Cubrir toda la superficie con los paneles de aglomerado colocándolos a testa.
4. Aplicar el adhesivo **ChovASTAR** al panel y a la placa de yeso laminado. Dejar secar 5 minutos y fijar la placa al panel.

NOTA: Para aplicaciones en el techo se recomienda fijar mecánicamente al forjado



ChovAPREN IGNÍFUGO 80

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	ChovAPREN IGNÍFUGO 80/3	ChovAPREN IGNÍFUGO 80/4	ChovAPREN IGNÍFUGO 80/8
DENSIDAD (kg/m ³)	80	80	80
ESPESOR (mm)	30	40	80
REACCIÓN AL FUEGO	Autoextinguible	Autoextinguible	Autoextinguible
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA (W/m·K)	0.038	0.038	0.038
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN AL 40% (kPa)	10	10	10
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (kPa)	80	80	80
ALARGAMIENTO A LA ROTURA (%)	90	90	90
TEMPERATURA DE TRABAJO (°C)	-40 a +120	-40 a +120	-40 a +120
ABSORCIÓN ACÚSTICA (INDICE NRC)	0,69	0,81	0,97
AISLAMIENTO ACÚSTICO (dB)	62*	63**	64**
DIMENSIONES (mm)	2000 x 1000	2000 x 1000	2000 x 1000
m ² / PALET	80	60	30
ALMACENAMIENTO: El material debe resguardarse de la intemperie, de la luz solar y almacenarse en posición horizontal.			

* Valor según ensayo 09.0229.CA.0012.

** Cálculo teórico.

RECOMENDADO PARA...

- Aislamiento térmico y acústico en trasdosados de reducido espesor.