

## ChovAPREN® 80/4

### ● PRESENTACIÓN Y UTILIZACIÓN

Paneles semirrígidos de partículas cohesionadas de poliuretano, especialmente diseñados para el aislamiento térmico y acústico.

### ● CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Densidad (Kg/m <sup>3</sup> )	80
Espesor (mm)	40
Conductividad Térmica (W/m·K)	0,038
Resistencia a la compresión al 40% (KPa)	10
Resistencia a la tracción (KPa)	80
Alargamiento a la rotura (%)	90
Temperatura de trabajo (°C)	-40 a +120
Absorción acústica - Índice NRC	0,81
Aislamiento acústico ( dBA)	50*
Dimensiones (m)	2x1 / 1x1
m <sup>2</sup> /palet	60

Almacenamiento: El material debe resguardarse de la intemperie, de la luz solar y almacenarse en posición horizontal.

\*/ Cálculo teórico. Trasdoso directo con ChovAPREN y placa de yeso laminado.

### ● INSTALACIÓN

- Previamente a la instalación, la superficie debe estar limpia, seca y libre de irregularidades.
- Aplicar el adhesivo de contacto, ChovASTAR COLA AISLAMIENTOS, al soporte y al ChovAPREN, dejando secar 5 minutos antes de fijarlo.
- Cubrir toda la superficie con los paneles de aglomerado colocándolos a testa.
- 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.*

### ● RECOMENDADO PARA...

- Aislamiento térmico y acústico en trasdosados de reducido espesor.



#### **INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS**

La información suministrada corresponde a datos obtenidos en nuestros propios laboratorios y/o laboratorios externos acreditados. Este producto mantendrá estas características como promedio. ChovA S.A. se reserva el derecho de modificar o anular algún parámetro sin previo aviso. La garantía de ChovA S.A. se limita a la calidad del producto. En cuanto a la puesta en obra, en la cual no participamos, se deberán seguir minuciosamente las instrucciones de instalación del producto. Los valores de aislamiento acústico podrían ser diferentes a los que aquí se muestran debido a una incorrecta ejecución de obra. Esta ficha técnica quedará anulada por revisiones posteriores y, en caso de duda, soliciten la última revisión.

Asfaltos ChovA S.A.U  
Ctra. Tavernes - Liria km 4,3  
46760 tavernes de la Valldigna  
València, España