

# Panel ChovACUSTIC® 65 LR

CÓD. 56003

Compuesto multicapa formado por una lana mineral de 40 mm y 70 kg/m<sup>3</sup> de densidad, adherida térmicamente a una lámina viscoelástica de alta densidad, de 4 mm.

Excelente y versátil producto para reducir la transmisión del ruido aéreo en un amplio rango de frecuencias, gracias a:

- Lámina viscoelástica: Elevada densidad y elasticidad.
- Lana mineral: Elevada porosidad.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                                                                                                      |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ESPESOR (mm)                                                                                         | 44       |
| PESO MEDIO (Kg/m <sup>2</sup> )                                                                      | 9,3      |
| CONDUCTIVIDAD TÉRMICA (W/m·K)                                                                        | 0,035    |
| AISLAMIENTO ACÚSTICO (D <sub>nT,A'</sub> ;dBA)                                                       | 54*      |
| DIMENSIONES (m)                                                                                      | 1 x 0,6  |
| m <sup>2</sup> /PALET                                                                                | 42       |
| REACCIÓN AL FUEGO (LANA DE ROCA)                                                                     | A1-S1:d0 |
| ALMACENAMIENTO: El material debe resguardarse de la intemperie y almacenarse en posición horizontal. |          |

\* Sistema de trasdosado con placa de yeso laminado.  
Nº Referencia Ensayo: E20.A.005

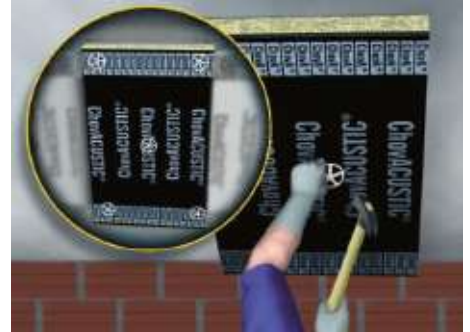
## INSTALACIÓN

### TECHOS

- 1- Posicionar el **Panel ChovACUSTIC 65 LR 70/4** con el fieltro textil contra el techo y quedando vista la lámina viscoelástica.
- 2- Colocar cinco fijaciones mecánicas **ChovAFIX 8** por panel.
- 3- Repetir el proceso anterior, colocando a testa los diferentes paneles hasta cubrir por completo la superficie del techo.
- 4- Por último se procede al sellado de todas las juntas con la cinta de sellado **ELASTOBAND 70**.

### TRASDOSADOS:

- 1- Insertar el panel entre montantes con el absorbente hacia el tabique y quedando a la vista la lámina viscoelástica.
- 2- Colocar los siguientes paneles a testa para cubrir por completo la altura del sistema.
- 3- Por último, se procede al sellado de todas las juntas con cinta de sellado adhesiva **ELASTOBAND 50**.



## RECOMENDADO PARA...

- Tratamientos acústicos en techos de locales de actividad como bares, restaurantes, salas de fiestas...
- Aislamiento acústico de sistemas de construcción modulares (mamparas, tabiques móviles...).
- Soluciones de reducido espesor en obras de rehabilitación.