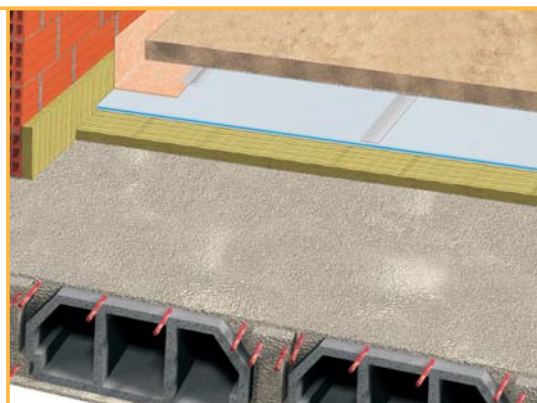


## SUELO FLOTANTE DOBLE

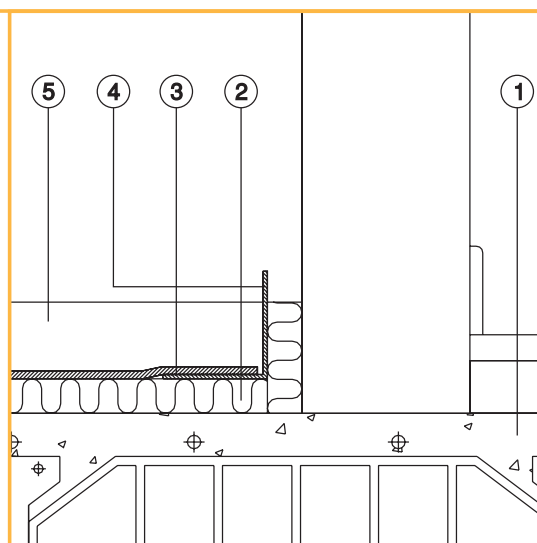
### DESCRIPCIÓN

Paneles **LAROC N 150/4** de 40 mm (lana mineral de alta densidad), lámina **ChovAIMPACT® PLUS** de 9 mm (lámina de polietileno de triple capa) y solera de hormigón armado de 100 mm de espesor.



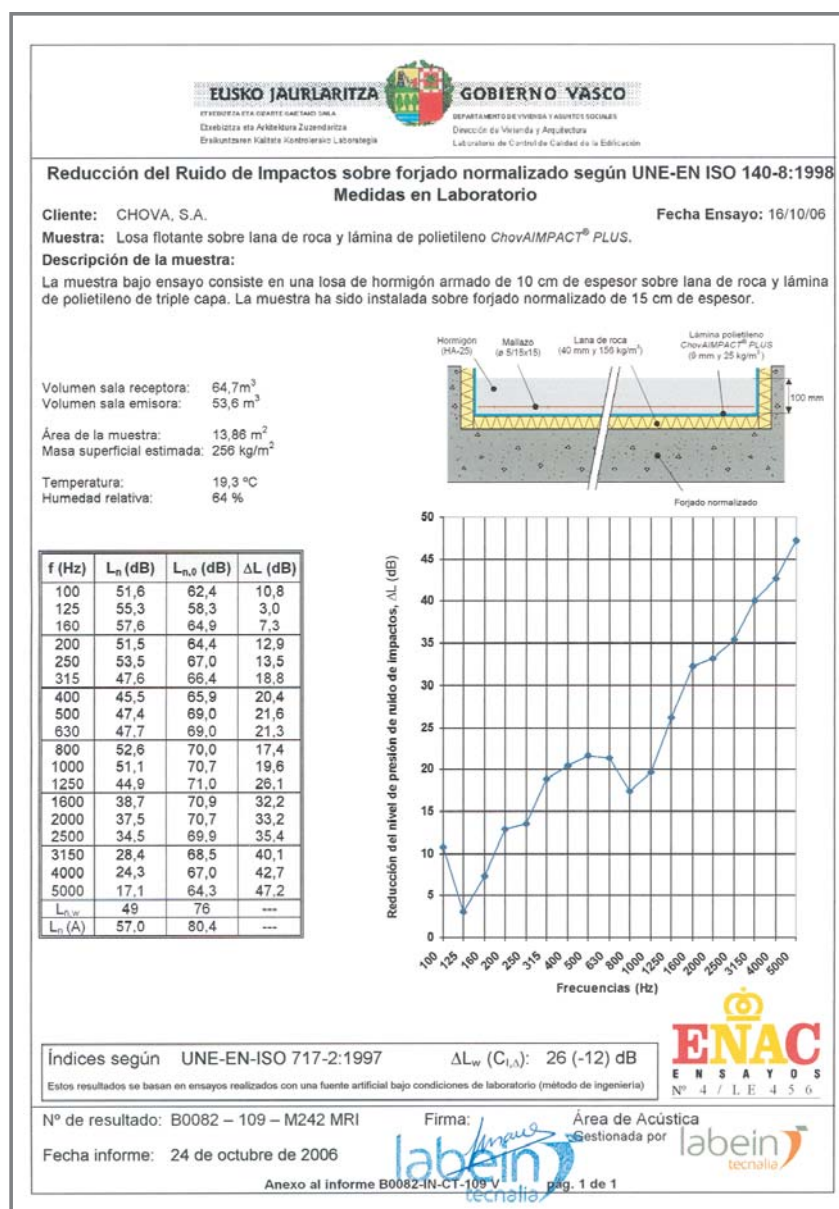
### ELEMENTOS

- 1- Forjado
- 2- **LAROC N 150/4** (40 mm)  
(Aislamiento a ruido de impacto)
- 3- **ChovAIMPACT® PLUS** (9 mm)  
(Aislamiento a ruido de impacto)
- 4- **ChovAIMPACT® BANDA** (5 mm)
- 5- Solera de hormigón armada (100 mm)



# SUELO FLOTANTE DOBLE

## ENSAYO



## DATOS TÉCNICOS

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| ÍNDICE L <sub>n</sub> | ÍNDICE ΔL <sub>w</sub> |
| 49 dB                 | 26 dB                  |

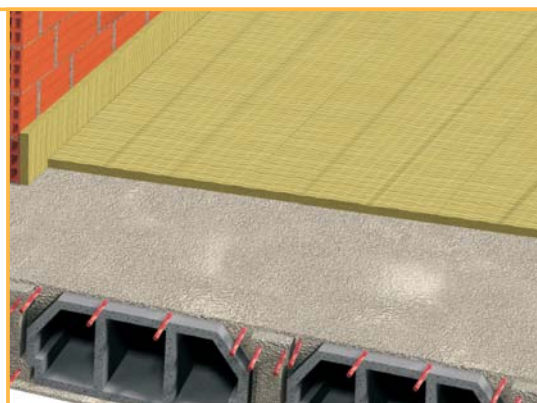
## SUELO FLOTANTE DOBLE

### INSTALACIÓN

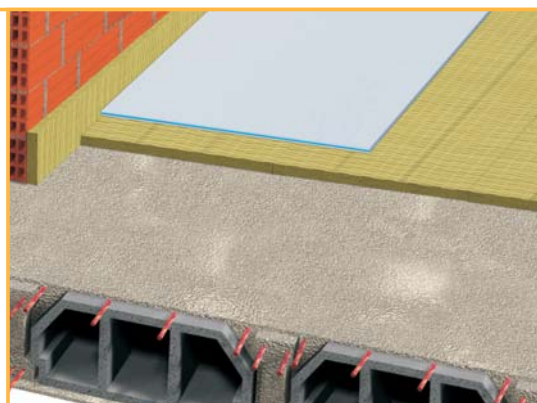
- 1- Previamente a la instalación del sistema se habrá comprobado que la superficie está limpia, seca y libre de irregularidades. A continuación, colocar en todos los encuentros con tabiques y pilares un perímetro de unos 15 cm de altura de la lana mineral **LAROC N 150/4** para evitar uniones rígidas con los paramentos.



- 2- Cubrir toda la superficie por completo con los paneles **LAROC N 150/4**. Los paneles se colocan a testa y no es necesario sellar las juntas.



- 3- Comenzar a extender la lámina de polietileno **ChovAIMPACT® PLUS** sobre los paneles de lana mineral.

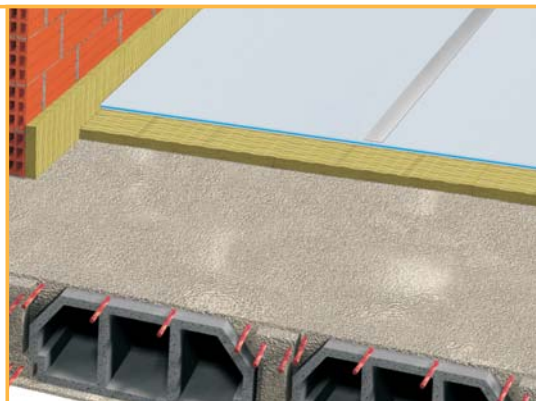


## SUELO FLOTANTE DOBLE

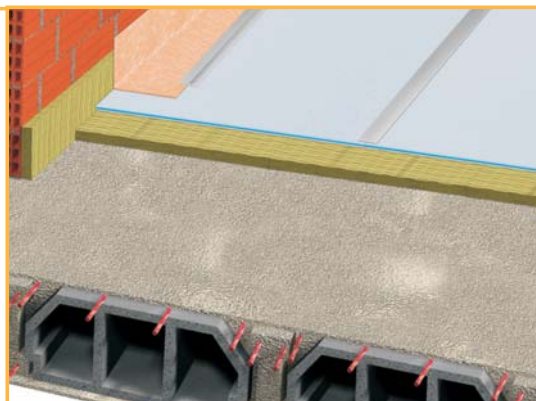
### INSTALACIÓN

- 4- Instalar los siguientes tramos de material a testa hasta cubrir por completo la superficie.

Sellar las juntas con cinta adhesiva **ChovASEAL**, para asegurar la estanqueidad.



- 5- En los encuentros con tabiques y pilares instalar el material **ChovAIMPACT® BANDA** para evitar que la lana mineral absorba el agua o humedad del mortero. Para facilitar la instalación utilizar la cinta adhesiva **ChovASEAL**.



- 6- Por último, realizar la solera de hormigón armada de 100 mm de espesor. En cuanto a las dosificaciones y armado de la solera se seguirán las recomendaciones de la dirección facultativa de la obra.

