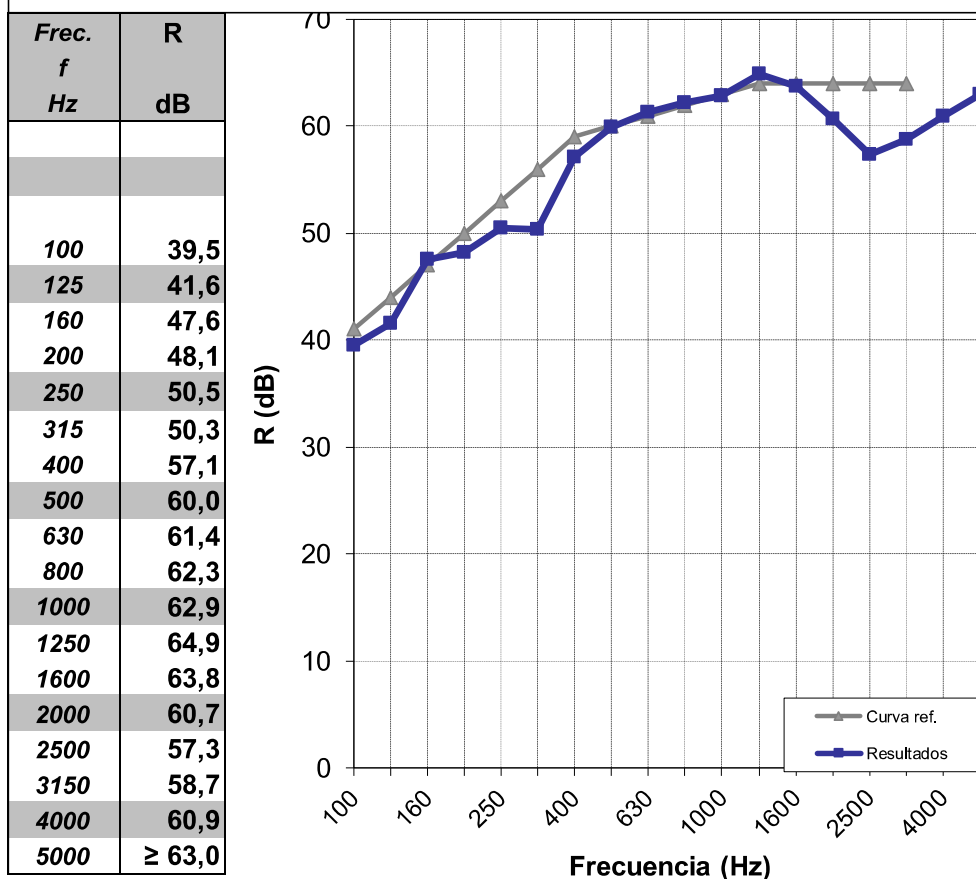


Ciente: CERANOR S.A.
Fecha de ensayo: 21 de Abril de 2025

Identificación de la muestra:

Enlucido de yeso de 15 mm + bloque cerámico **TERMOrec12** fabricado por Ceranor, de dimensiones nominales 410x230x120 mm + cámara de aire de 10mm + perfilera de acero galvanizado donde se fija la lana mineral arena apta de 45 mm + placa básica de yeso laminado de 15mm de espesor atornillada a la perfilera.

Espesor Total: 208mm
Masa superficial: 132,79 kg/m²



Aislamiento global calculado según la Norma UNE EN ISO 717-1 (última versión):

$$R_w (C ; C_{tr}) = 60 (-2 ; -6) \text{ dB}$$

Evaluación basada en los resultados de medición en laboratorio obtenidos mediante un método de ingeniería

Aislamiento global en dBA según el DB-HR.

$$R(A) = 58,2 \text{ dBA}$$

Aislamiento global en dBA, para ruido exterior dominante de automóviles.

$$R(A_{tr}) = 54,2 \text{ dBA}$$

  <p>ENSAYO ISO 17025 N°149 / LE367</p>	 <p>INGENIERÍA ACÚSTICA</p>	<p>Realizado por: P.O</p>  <p>Firmado digitalmente por ALVARADO HUERTANO JOHN FREDY - 20132565K Fecha: 2025.02.06 14:59:15 +01'00'</p> <p>Fdo: Jairo González</p>	<p>Revisado por:</p>  <p>Firmado digitalmente por ARENAZ GONZALEZ ANGEL MARIA - 11554820H Número de inscripción DNI: C.I.B. DNI: 124801000-11554820H DNI: 124801000-11554820H DNI: 124801000-11554820H DNI: 124801000-11554820H</p> <p>Fdo: Angel Arenaz</p>
---	--	--	---

