

En que difieren la lana de Roca, la Lana de vidrio y el asbesto con los paneles acústicos profesionales SONEX ACUSTEC?

Dichos materiales son especialmente aptos para aislamiento térmico y poseen buena resistencia a la alta temperatura, por su condición esponjosa poseen cierta capacidad de absorción aunque inferior en términos cuantitativos.

Hace muchos años atrás utilizábamos profusamente estos materiales para acondicionamiento acústico ya que no existían los productos profesionales actuales, sin embargo debíamos sortear los siguientes inconvenientes:

- Desintegración del material, para lo cual debíamos cubrirlo con materiales rígidos de contención.
- Desprendimiento de partículas al medio ambiente, las mismas eran nocivas para las personas (afecciones pulmonares y hasta cancerígenas) y perjudiciales para los equipos electrónicos por su alta condición abrasiva.
- Acabado final: Al incorporar bastidores y forrar los materiales con telas y/u otros elementos el compuesto final se tornaba altamente combustible en detrimento de la principal ventaja presentada.



En muchos países del primer mundo estos productos ya no son permitidos en lugares con permanencia de público y son reemplazados por modernas alternativas contemplando ajustes convenientes en el resto de las instalaciones.

Sin embargo **SONEX - ACUSTEC** aun comercializa y distribuye Lana de Roca de máxima calidad para aislamiento térmico y algunas aplicaciones acústicas específicas donde la alta temperatura, contacto directo con la llama o elementos muy calientes sean constantes.

En todos los casos sugerimos consultarnos específicamente sobre la conveniencia de este u otros materiales de acuerdo a la necesidad y tipo de aplicación.

Conozca el listado completo de materiales y productos relacionados en www.acustec.com.ar

SONEX s.a. - Cuba 527 - (1754) V. Luzuriaga - Bs. As. - Argentina - Tel: (54 -11) 4443- 5552; Fax: 4443-5652

Internet: <http://www.sonex.com.ar> - E-Mail: ventas@sonex.com.ar; tecnica@sonex.com.ar

Marketing y comercio internacional: **ACUSTEC Inc.** 5765 Sugar Crossing Drive, Sugar Hill, GA 30518 U.S.
Tel(770) 614-9507 Fax (770) 271-9907, <http://www.acustec.us> E mail info@acustec.us