GIRONA NOTICIES.COM
+ Periodisme

Adiós al ruido, descubrir la solución

Actualidad Empresarial | 06/07/2023 | 00:00

El ser humano en la mayoría de sus actividades diarias se encuentra expuesto al ruido de forma constante, tanto en los ambientes externos como internos y con decibelios que en algunos casos representan una auténtica contaminación sonora.

El riesgo de permanecer en contacto reiterado con estos sonidos, según su nivel e impacto, puede ocasionar desde un desgaste psicológico o estrés crónico en la persona hasta un trauma acústico.

En la búsqueda de una adecuada insonorización, los paneles acústicos fonoabsorbentes de Absotec resultan una auténtica solución de acondicionamiento acústico debido a que absorben de forma eficaz el sonido.

Adiós al ruido con paneles fonoabsorbentes

Estos revestimientos facilitan una disminución de la reverberación del ruido y evitan la generación del eco por todo el ambiente interior.

En este campo, existe una tendencia a confundir el aislamiento acústico, vinculado a la transmisión del sonido de un espacio a otro contiguo a través de una obra, con el acondicionamiento que está asociado a la capacidad de absorción de los materiales y a la reducción de la facultad de propagación del efecto sonoro dentro de una habitación.

La composición y porosidad de los materiales fonoabsorbentes propician una alta capacidad de absorción sonora. Estos elementos, al ser flexibles y ligeros, se caracterizan por una marcada adaptabilidad a los diversos espacios.

Con sedes en Madrid y Valladolid, los paneles que diseña y fabrica Absotec responden a las solicitudes de su amplia cartera de clientes, tanto en geometrías y dimensiones como en los acabados y colores.

El principal objetivo de la firma es proveer un entorno libre de ruidos molestos y estrés a través de un servicio de acondicionamiento acústico que sea eficaz y económico.

Variedad de paneles acústicos

Los paneles fonoabsorbentes de Absotec permiten eliminar la reverberación y el ruido interior de las habitaciones.de la empresa especializada en absorción acústica presentan algunas características particulares, en función de los materiales que los conforman, el tipo de funcionalidad ofrecida y la ubicación de estos elementos dentro de un espacio.

En el segmento de paneles acústicos decorativos se destaca el Ecodiseño: un equipamiento fonoabsorbente desarrollado con criterios de economía circular y materiales respetuosos con el medio ambiente. Esta línea incluye productos compuestos por una espuma de altas prestaciones que amortigua los ruidos ambientales y un revestimiento textil que le otorga mayor durabilidad.

En la opción de paneles acústicos de madera, Absotec diseñó la gama Linepanel que mejora la calidad sonora de los ambientes y mejora el tratamiento del sonido sin tener que ejecutar obras. A su vez, el formato, en gama madera o PET, es perfectamente compatible a la arquitectura del entorno.

En la alternativa de soluciones fonoabsorbentes sostenibles, la empresa fabrica la línea Luxineco: un panelado acústico compuesto exclusivamente por PET que proviene del reciclado de fibras textiles.

Esta gama cuenta con una fácil instalación tanto en techos como paredes y una eficaz reducción de la reverberación del espacio.

Autor: Redacció

https://gironanoticies.com/empresarial/210689-adios-al-ruido-descubrir-la-solucion.htm