



Atenuación Ruido ENTREPISOS



Especificaciones del Producto

Nombre	Sistema Reforzado AkoustiGlue Pisos
Descripción	AKG Pisos es un sistema de AkoustiGlue apoyado de una membrana sintética de refuerzo llamada KustiPad para formar una capa de AkoustiGlue reforzado, de excelente atenuación al impacto y de gran resistencia al paso peatonal.
Características	<ul style="list-style-type: none"> - Tiempo de vida en almacén de 12 meses. - Elaborada con materiales de recicló. - Se puede aplicar con NPC EntrePisos para generar resultados magníficos en IIC y STC. - Protege al piso de cuateaduras en la losa. - Bajo en VOCs. - Se coloca directamente a la losa. - Para uso en áreas con alto tránsito. - No requiere mano de obra calificada. - La opción más económica para combatir el ruido por impacto.
Base	Goma Acústica de alto rendimiento y Membrana de refuerzo a base de polímeros premium.
Espesor	1.1 mm aprox.
Color	AKG es Azul y KustiPad es Negra
Resultados Acústicos	Incremento de IIC= 20 dB En un sistema constructivo con losa de concreto supera los 50 dB requeridos por la Norma Internacional de Construcción.
Adherente	El mismo AKG.
Aplicaciones	Se recomienda en todo tipo de construcción vertical para evitar el ruido por impacto. Esto puede ser en: <ul style="list-style-type: none"> - Oficinas - Hospitales - Departamentos - Centros comerciales - Hoteles, etc.
Presentación del Sistema	AkoustiGlue en Cubetas de 19 Litros. KustiPad en Rollos de 50 M2 (1 x 50 Mts)



Instalación:

1. La instalación del sistema se recomienda sea en la losa, antes del empastado o autonivelante.
2. Primeramente se debe asegurar que la losa esté completamente limpia, libre de grasas, impurezas, salitre, etc.
3. Se deben cubrir previamente las grietas con un sella grietas adecuado.
4. Se instala **AKG** con una llana de 1.5 x 1.5 x 2.0 mm o rodillo. Buscando un espesor de 2-4 mm de la goma resiliente.
5. Dejar secar durante 20-25 minutos el **AKG** y enseguida instalar encima **KustiPad**.
6. Una vez puesta encima **KustiPad**, presionar con un rodillo previamente mojado en **AKG** de tal manera que se cumplan dos funciones:
 - a. Expandir e impregnar la parte inferior de **KustiPad** para evitar la formación de burbujas formar la primer capa acústica.
 - b. Formar una capa de **AKG** en la parte superior de **KustiPad**, de tal manera que **KustiPad** quede impregnado de la goma acústica en ambas caras y adherida a la losa misma con el mismo material.
7. Dejar secar por 24 horas al menos en un lugar ventilado.
8. Es importante considerar la instalación del sistema 10 cms. arriba del nivel del piso en los muros.

