PRESSEINFORMATION

Juni 2016

**Weiterentwicklung im Bereich der Fußbodenlagerung**

**Floor Blocks – Punktlagerung für effiziente Trittschalldämmung**

**Bürs. Getzner Werkstoffe erweitert die Produktlinie zur Reduktion von störenden Geräuschen in Wohn- und Arbeitsbereichen. Die Floor Blocks sind Punktlager auf Basis des bewährten Werkstoff Sylomer® und senken den Trittschallpegel in Hohlböden nachweislich um 31dB.**

Die Produktinnovation Floor Blocks von Getzner kommt als Trittschallschutz in Gewerbe-, Industrie- und Wohnbauten zum Einsatz. Spezielle Anwendungsbereiche sind Kinos, Studios und Diskotheken, Theater, Turnhallen, Bowlingbahnen sowie Wohnungen und Büros. „Wenn Menschen Gebäude auf unterschiedliche Art nutzen, ist der Schall, der sich von einem Raum auf den anderen ausbreitet, oft ein Störfaktor. Die trittschalldämmenden Floor Blocks bieten, mit spezifischen Ausführungen und Abmessungen, eine Lösung für Hohlbodenkonstruktionen. Sie bringen Ruhe ins Gebäude und verbessern dadurch die Lebens- und Arbeitsqualität", erklärt Sebastian Wiederin, Produktmanager bei Getzner. Das Tritttschallverbesserungsmaß von 31 dB nach EN ISO 717-2 ist von unabhängigen Prüfinstituten bestätigt. Floor Blocks kommen sowohl unter Trocken- als auch Nassestrichen zum Einsatz. „Die Punktlager bestehen aus alterungsbeständigem Material. Externe Tests belegen, dass unsere Materialien sogar nach 30 Jahren noch nahezu die gleichen Eigenschaften aufweisen“, fasst Sebastian Wiederin zusammen.

**Langlebig bei konstanter Wirksamkeit**

Die Lösungen von Getzner auf Basis der Werkstoffe Sylodyn® und Sylomer® sind weltweit im Einsatz. „Floor Blocks leisten in unterschiedlichen Gebäuden einen wichtigen Beitrag zur Verbesserung des Arbeits- und Wohnklimas und eignen sich für den Neubau ebenso wie für den nachträglichen Einbau im Rahmen von Sanierungen. Die Blöcke sind handlich, leicht zu transportieren und einfach einzubauen. Floor Blocks punkten durch ihre konstante Wirksamkeit und Langlebigkeit“, erklärt Sebastian Wiederin. Ein weiterer Vorteil: Die Hohlbodenkonstruktion mit einer Aufbauhöhe von 50 mm bis zu 500 mm ist als zusätzliche Installationsebene nutzbar.

~~Factbox~~

**Floor Blocks**

* Für Hohlbodenkonstruktionen
* Ideale Trittschalldämmung auch bei tiefen Frequenzen
* Speziell im Studiobau, in Kinos, Diskotheken, Theatern, Turnhallen, Bowlingbahnen, Wohnungen, Büros etc.
* Trittschallverbesserungsmaß von 31 dB (EN ISO 10140-3, EN ISO 717-2)
* Einfaches Verarbeiten
* Aufbauhöhe von 50 mm bis 500 mm
* Erzielbare Abstimmfrequenzen bis 8 Hz
* Geringes Setzungsverhalten auch bei hohen Lasten
* Spezifische Varianten für unterschiedliche Belastbarkeiten
* Ausgezeichnete Stoß- und Schlagfestigkeit
* Hervorragende Alterungsbeständigkeit über Jahrzehnte
* Chemisch beständig, geruchsneutral, frei von Weichmachern
* Zusätzliche Ebene für Elektroinstallationen etc.
* Klassifizierung Brandverhalten: Klasse E (EN ISO 11925-2)
* Für Neubauten und Sanierungen

**Bild 1:** ~~Einbaubild~~

**Bildunterschrift 1**: Die individuellen Abmessungen bzw. Aufbauhöhen der Floor Blocks ermöglichen ein einfaches Verlegen der elastischen Lager in Hohlböden.

**Bild 2:** ~~Rendering vom Bodenaufbau~~  
**Bildunterschrift 2**: Floor Blocks, elastische Lager für Hohlbodenkonstruktionen, dienen dem Trittschallschutz.

**Bildquellen**: Getzner Werkstoffe GmbH, Veröffentlichung honorarfrei

**Getzner Werkstoffe GmbH**

Getzner Werkstoffe ist einer der führenden Spezialisten für Schwingungs- und Erschütterungsschutz. Das Unternehmen wurde 1969 als Tochter der Getzner, Mutter & Cie gegründet. Die Lösungen basieren auf den selbst entwickelten und hergestellten Produkten Sylomer®, Sylodyn® sowie Isotop® und kommen in den Bereichen Bahn, Bau und Industrie zum Einsatz. Sie reduzieren Vibrationen und Lärm, verlängern die Lebensdauer der gelagerten Komponenten und senken so den Wartungs- und Instandhaltungsaufwand für Fahrwege, Fahrzeuge, Bauwerke und Maschinen.

Getzner vertreibt die Schwingungsschutzlösungen weltweit. Neben den Standorten in Bürs und Deutschland hat das Unternehmen auch Niederlassungen in China, Frankreich, Indien, Japan, Jordanien und den USA. Ein engmaschiges Vertriebsnetz in Europa wird durch Vertriebspartner in den USA, in Südamerika und Fernost ergänzt. Partner in insgesamt 35 Ländern der Welt vertreiben Produkte von Getzner flächendeckend. Durch die Reduktion von Lärm und Vibrationen leistet Getzner einen wertvollen Beitrag zur Steigerung der Lebens- und Arbeitsqualität.

**Daten und Fakten – Getzner Werkstoffe GmbH**

Gründung: 1969 (als Tochter der Firma Getzner, Mutter & Cie)

Geschäftsführer: Ing. Jürgen Rainalter

Mitarbeiter/innen: 340 (davon 240 am Standort Bürs)

Umsatz 2015: 77,9 Mio. Euro

Geschäftsbereiche: Bahn, Bau, Industrie

Headquarter: Bürs (AT)  
Standorte: Peking, Kunshan (CN), München, Berlin, Stuttgart (DE), Lyon (FR),   
 Pune (IN), Amman (JO), Tokio (JP), Charlotte (US)

Exportquote: 85 Prozent

**Weitere Informationen:**  
Getzner Werkstoffe GmbH  
Nathalie Gartler

T +43-5552-201-1869

nathalie.gartler@getzner.com

**Pressekontakt:**  
ikp Vorarlberg GmbH  
Wanda Mikulec-Schwarz

T: +43-5572-398811  
M: wanda.schwarz@ikp.at