

## AKUSTIKVLIESSTOFFE



Jens Dierksen  
Geschäftsführer  
Tel: 02162/9583-0  
Email: [info@recytex.de](mailto:info@recytex.de)

Die Akustikvliese sind zu 100% aus PES-Fasern und damit auch vollständig recycelbar. Die Vliesstoffe sind frei von Schadstoffen, geruchsneutral, und zertifiziert gemäß dem ÖKO-TEX Standard 100 Produktklasse 1. Die Akustikvliese sind ohne jegliche Rieselneigung, wodurch es weder zu Staubbildungen noch zum Austritt von Dämpfen führt.

Mit einer großen Variabilität in der Vliestechnologie können wir einen großen Produktbereich abdecken, der von flexiblen, formstabilen bis hin zu selbsttragenden Absorbern reicht.

Flexible Akustikvliesstoffe sind ideal, um in Ihrem Spannrahmensystem mit einem Akustikstoff kombiniert eingesetzt zu werden. Wir bieten Ihnen verschiedene Stärken und Gewichte an, um die notwendige akustische Wirkung zu erzielen. Das formstabile Akustikvlies ist dann die ideale Wahl, wenn Sie aufgrund der gewünschten Absorptionsleistung einen mehrschichtigen Aufbau benötigen bzw. das formstabile Vlies direkt bedrucken oder kaschieren möchten. Es ist leicht zu konfektionieren, besticht durch eine druckempfindliche Oberfläche und ist in Dicken von 7-50 mm, sowie im Gewicht zwischen 1000g/m<sup>2</sup> bis 4000g/m<sup>2</sup> erhältlich.

Ein weiteres Highlight ist das selbsttragende Akustikvlies, eine Weiterentwicklung der formstabilen Akustikvliese. Hierzu haben wir eine neue Kollektion entwickelt, mit der Sie Akustikprodukte rahmenlos herstellen können. Wahlweise können Sie das Akustikvlies mit einem Stoff beziehen und auf der Rückseite befestigen. Alternativ können Sie wie bei den formstabilen Vliesen auch, das Motiv direkt auf den Absorber drucken, mit Stoff/Filz laminieren oder die Oberfläche färben. Diese Kollektion ist in unterschiedlichen Stärken und Raumgewichten erhältlich. Dadurch, dass Sie das Material ähnlich wie Holz bearbeiten können, lassen sich verschiedene Bearbeitungsstufen an dem Produkt realisieren, wie schneiden, fräsen, bohren, umformen, verkleben, verschrauben und laminieren. Diese Akustikvliesstoffe können Sie mit unterschiedlichen Werkstoffen kombinieren. Sie können LED-Spots, Lautsprecher und Accessoires aller Art in diese Akustikvliese integrieren.

Präsentiert von