



# Raumakustik und Innenarchitektur



## Innenarchitektur

Moderne Hightech-Textilien eignen sich in besonderer Weise für die Gestaltung von Innenräumen. Architektonische Gegebenheiten werden aufgegriffen und durch optisch anspruchsvolle Konzepte gestaltet.

Scheinbare Gegensätze verschmelzen zu harmonischen Strukturen: Beschattungen lenken den Lichteinfall und verleihen Räumen einen eigenen, unverwechselbaren Charakter. Textile Flächen wirken nicht trennend, sondern als Gestaltungselemente, dekorative Kompositionen oder Projektionsflächen.

Sich wiederholende, geschwungene Segelformen suggerieren schwebende Leichtigkeit und eröffnen neue Perspektiven im Raum.

## Produkt-Perspektiven

Leicht und flexibel können textile Materialien zu individuellen Gestaltungselementen verarbeitet werden. Das geringe Gewicht eröffnet Einsatzmöglichkeiten, die bisher von statischen Vorgaben eng begrenzt waren.

Die Kombination aus textilen Strukturen und unauffälligen Unterkonstruktionen ergänzen sich zu einem eindrucksvollen Ganzen.

Administrative Vorgaben im Sinne der Brandsicherheit und des Sonnen- und Blendschutzes werden ebenso erfüllt wie ökologische Anforderungen und die Recyclingfähigkeit der verwendeten Materialien.

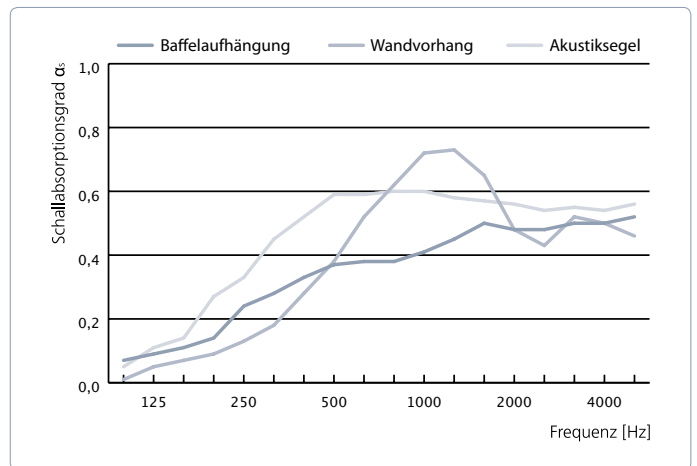


# Raumgestaltung trifft Raumakustik

In Räumen mit glatten Oberflächen wie Glas, Metall, Beton oder Stein entstehen störende Schallreflexionen, die zu hohen Nachhallzeiten führen. Die Halleffekte werden von Menschen als unangenehm empfunden. Sprache wird schwer verständlich und der Wohlgefühlcharakter geht verloren.

Akustische Lösungskonzepte von Planex wirken dem entgegen. Die schall absorbierenden Materialien SilentProtect® und der Akustikschaum SilentCover®, die speziell für diese Einsatzzwecke entwickelt wurden, reduzieren spür- und messbar den Nachhall.

Im Zusammenspiel mit den architektonischen Vorgaben lassen sich optisch reizvolle Arrangements entwickeln, die innovative Ideen umsetzen und gleichzeitig anspruchsvolle raumakustische Lösungen realisieren.





## Service

Planex ist Spezialanbieter für individuelle Lösungen aus technischen Textilien. Mit über 30 Jahren Erfahrung bietet Planex Komplettlösungen aus einer Hand, von der Beratung, Planung und Konfektion bis zur Montage.

Haben wir Sie neugierig gemacht?  
Wir beraten Sie gerne!



## Kontakt

Planex Technik in Textil GmbH  
Am Herrschaftsweiher 41  
67071 Ludwigshafen  
Deutschland

Telefon: +49 (0) 62 37 / 97 62-0  
Fax: +49 (0) 62 37 / 97 62-29

E-Mail: [info@planex-gmbh.de](mailto:info@planex-gmbh.de)  
Internet: [www.planex-gmbh.de](http://www.planex-gmbh.de)