

**TEXTILIEN | REFLECTACOUSTIC**

**Mit Metall Wärme, Licht und Akustik regulieren**

Création Baumann präsentiert die Weltneuheit „Reflectacoustic“



*Reflectacoustic\_1*



*Reflectacoustic\_Detail*

Die Arbeitswelt verändert sich rasant und mit ihr die Büros: Zweierzellen waren gestern, offene Raumlanschaften mit verschiedenen Arbeitszonen sind die Realität. Die Open Space Offices stellen indes hohe Anforderungen an Blend-, Sicht- und Sonnenschutz sowie effizienten Wärmeschutz. Gleichzeitig fordern offene Bürokonzepte mit schallharten Flächen wie Betonwänden und grosszügigen Glasfenstern auch Lösungen für die Reduktion des Stressfaktors Lärm.

Im Büro der Zukunft müssen Wärme, Licht und Akustik optimal reguliert werden können. Dies verlangt die Energieeffizienz ebenso wie der Nutzerkomfort. Création Baumann hat dies früh erkannt und führt in seinem Sortiment sowohl eine umfassende Akustikkollektion sowie eine Kollektion innovativer metallisierter Stoffe zur Licht- und Wärmeregulation.

Dank intensiver Forschung baut nun der Langenthaler Textilspezialist sein Sortiment hochfunktionaler Textilien weiter aus. Mit dem transparenten Vorhangstoff „Reflectacoustic“ gelang es dem Designteam, ein Multitalent zu lancieren. Das Gewebe vereint mehrere Funktionen in einem: Es bietet hohen Blend- und Wärmeschutz, gleichzeitig absorbiert es aber auch den Schall. Der Schallabsorptionswert liegt bei  $\alpha_w$  0.6. In das zweiseitige Gewebe ist auf der Rückseite ein aluminium-metallisiertes Spezialgarn eingewebt. Die Geweberückseite reflektiert das Sonnenlicht und verringert die Wärmeeinstrahlung, ohne die Transparenz massgeblich zu beeinflussen. Damit der Stoff durchsichtig genug bleibt, setzten die Experten auf eine Streifenlösung: Dabei wechseln sich transparente Stellen mit blickdichteren ab. „Das war ein gutes Stück Ingenieursarbeit“, sagt Product Managerin Eliane Ernst. „Nun haben wir einen weiteren innovativen Problemlöser im Sortiment“.

Das waschbare, vielseitig einsetzbare Textil ist in neutralen Farben erhältlich. Mit der Weltneuheit „Reflectacoustic“ baut Création Baumann seine Kompetenz auf dem Gebiet der funktionalen Stoffe weiter aus.

Vom Rat für Formgebung wurde „Reflectacoustic“ bereits mit dem „Winner“ der „Iconic Awards 2016: Interior Innovation“ ausgezeichnet.



Bildlegende:

Ein wahres Multitalent: Die innovative Weltneuheit „Reflectacoustic“ von Création Baumann ist der Problemlöser für Open Space Offices. Der transparente Vorhangstoff verwendet ein aluminium-metallisiertes Spezialgarn und bietet dadurch sowohl hohen Blend- und Wärmeschutz als auch Schallabsorption.

*All images and press releases are available on [www.creationbaumann.com](http://www.creationbaumann.com) / media*

*Copyright: Création Baumann, [www.creationbaumann.com](http://www.creationbaumann.com)*