

---

### **Schall-/Nachhall-Reduzierung – Schall absorbieren durch Sonnenschutz-Textilien**

---

In der modernen Architektur, in neuen Arbeitsplatzszenarien und in großen Räumen übernehmen Sonnenschutzprodukte zusätzlich die Aufgabe, eine unbefriedigende Raumakustik nach Bedarf anzupassen.

Stoffe, die schallabsorbierende Eigenschaften haben, verkürzen die Nachhallzeit. Besonders effektiv sind Stoffe, wenn es darum geht, Unterhaltungen im Hall zu dämpfen.

Die Vorteile zeigen sich in privaten Räumen, wie z. B. offenen Galerien, Räumen mit großen Fensterflächen und harten Böden. Aber auch in gewerblichen Räumen, z. B. Büros mit Telefonie-Arbeitsplätzen, Konferenzzimmern oder Kantinen, schafft Sonnenschutz über die Anpassung der Raumakustik ein effektiveres und gesünderes Arbeitsklima.

#### **Beispiele:**

- Stoffgruppe  
OFFICE Akustik oder OFFICE Metallic Sound  
DUETTER Fixe FR

Achten Sie auf den Schallabsorptionsgrad  $\alpha_w$  der Stoffe. Der Schallabsorptionsgrad  $\alpha_w$  ist ein Maß für die verringerte Schallintensität. Nach einem speziellen Bewertungsverfahren wird aus den Einzelfrequenzwerten eine Einzahlangabe ermittelt, der bewertete Schallabsorptionsgrad  $\alpha_w$ .

---

### **Schwer entflammbare Stoffe – unverzichtbar in öffentlichen Räumen**

---

Das Thema „vorbeugender Brandschutz“ ist fester Bestandteil von Planungen für jede Renovierung und jeden Neubau. Unverzichtbar im öffentlichen Raum, aber auch immer häufiger berücksichtigt bei der Verwendung von Sonnenschutz in Unternehmen oder im privaten Bereich. ALLE kollektionierten Stoffe sind schwer entflammbar und entsprechen der Brandschutzklasse B1 der Norm DIN 4102. Viele Stoffe wurden auch gemäß der französischen Norm M1 und der neueren europäischen Norm EN 13773 geprüft und zertifiziert. Andere Zertifizierungen auf Anfrage.

Nicht nur das Brandverhalten der Stoffe wird durch die Tests geprüft sondern auch die Menge giftiger Verbrennungsgase, die im Brandfall fluchthindernd und tödlich sein können.

---

### **Antibakterielle und antifungizide Wirkung von Stoffbeschichtungen**

---

Auf Anfrage bieten wir Stoffe mit Beschichtungen an, die die Ausbreitung von Mikroorganismen (Bakterien und Pilze) reduzieren und hemmen. In Hygiene- und Naßbereichen beugen sie einer Schimmelbildung vor. Gern stellen wir Ihnen die speziellen Qualitäten vor.

#### **Beispiele:**

- Stoffgruppen SCREEN 1-10% OF antifungizid, TREVIRA CS 150, TREVIRA CS 200, OFFICE und OFFICE abdunkelnd antibakteriell (jeweils nur in Farbe Weiß).

---

### **Werbung mit Sonnenschutz – werbliches Bedrucken von Sonnenschutzstoffen**

---

Ein Sonnenschutz hat viele funktionelle Vorteile. Ein weiterer Vorteil ist die besondere Eignung als Werbeträger. Er transportiert Ihr Corporate Design, Ihr Firmenlogo oder auch ein Produktbild durch einen UV-beständigen und qualitativ hochwertigen Digitaldruck auf Ihre Fassade.

Digitaldruck ist auf den folgenden Stoffen möglich:

- OFFICE (Rollo, Flächen- und Lamellenvorhang) und
- TREVIRA CS 200 (Plisse, Rollo, Flächen- und Lamellenvorhang).

Gern unterbreiten wir Ihnen eine Offerte und arbeiten für Sie Freigabebilder aus.