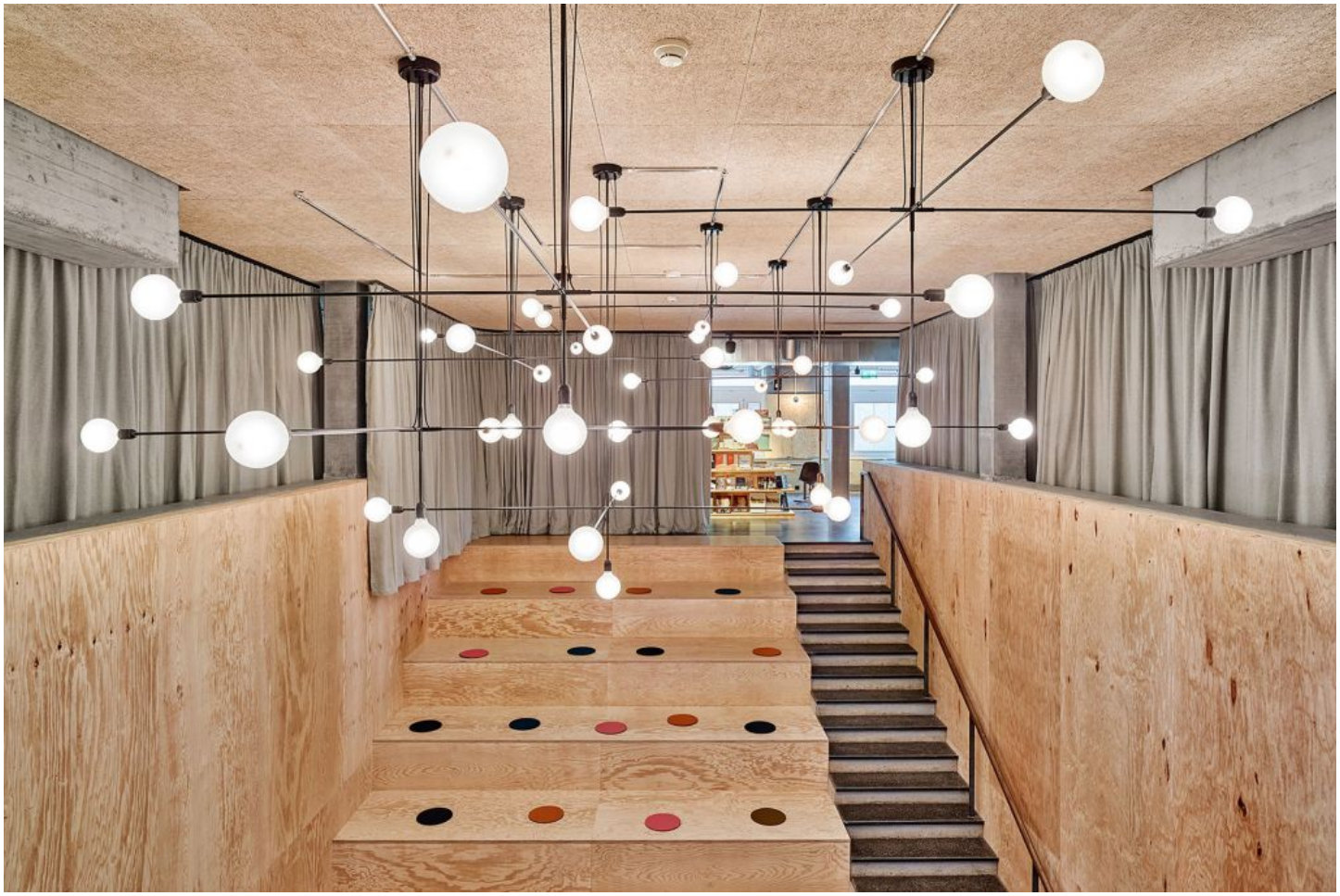
CRÉATION BAUMANN

Education/Culture

KOSMOS – Zürich

Création Baumann überzeugt mit innovativen Akustiktextilien im neuen Zürcher Kulturhaus KOSMOS.



Ausgangslage
Die kulturelle Begegnungsstätte vereint Bühne, Buchsalon, Kino, Bistro und Bar in einer durchlässigen Architektur, die vielfältigen Gestaltungsraum bietet und zugleich eine raumakustische Herausforderung darstellt.

Den Gestaltern des Hauses war es wichtig einerseits ein offenes Raumgefühl zu erzeugen und andererseits diesen Bereich auch flexibel und abgetrennt für Vorlesungen, Konzerte etc. bespielen zu können. Dabei ist eine optimale Akustik von grösster Bedeutung: Es musste ein Weg gefunden werden, um die unterschiedlichen Segmente des Kulturhauses gleichzeitig nutzen zu können und die jeweiligen Geräuschkulissen voneinander abzuschirmen.

Lösung
Die Stoffe von Création Baumann schaffen einen Kontrast zur eher kühlen Architektur, bilden Farbakzente und schaffen eine Verbindung zwischen den einzelnen Bereichen, indem sie als Vorhang eingesetzt werden, sich aber auch als Bezug für Sitzbänke im Bistro und Buchsalon in verschiedenen Bereichen wiederfinden.

Es kommt eine Innovation von Création Baumann zum Einsatz: Der neue Schallvorhang ACOUSTIC DIVIDER VARIO mit CALVARO PLUS, der bei Bedarf die offenen Bereiche im Forum abtrennt. Dieses hochfunktionale Textil ermöglicht eine nachgewiesene Reduktion des Lärmpegels.

In den sechs Kinosälen kam ein ebenfalls akustisch wirksamer Stoff zum Einsatz, um für ein optimales Klangerlebnis in den Sälen zu sorgen. Alle Wände

Objekt
Kulturhaus Kosmos, Zürich, Schweiz

Konzept
Burkhard & Lüthi Architektur GmbH, Zürich, Schweiz

Fotos
Weisswert, Schweiz

wurden vollständig mit dem Klassiker UMBRIA in schwarz bespannt.

Verwendete Produkte

CALVARO

Art.-Nr: 0100780
Use: Upholstery fabric for domestic use
Anzahl Colorits: 20
Material: 100% Flame retardant (Trevira CS)
Fabric width: 140 cm/55 inch/1.53 yard
Weight: 364 g/m²
Sound absorption: αw 0.75
Abrasion resistance: 10'000 Martindale
Pilling: 3-4
Light fastness: 6

UMBRIA IV

Art.-Nr: 0004200
Use: Dense curtain fabric
Anzahl Colorits: 40
Material: 100% Flame retardant (Trevira CS)
Fabric width: 150 cm/59 inch/1.64 yard
Weight: 281 g/m²
Sound absorption: αw 0.70
Abrasion resistance: 50'000 Martindale
Pilling: 4
Light fastness: see downloads

ALEX

Art.-Nr: 0101210
Use: Upholstery fabric for contract use
Anzahl Colorits: 50
Material: 100% Flame retardant (Trevira CS)
Fabric width: 140 cm/55 inch/1.53 yard
Weight: 339 g/m²
Sound absorption: αw 0.80
Abrasion resistance: 50'000 Martindale
Pilling: 4
Light fastness: 5-6