RDL

create. work. place.

Produktbeschrieb

Akustik-Wandpaneele

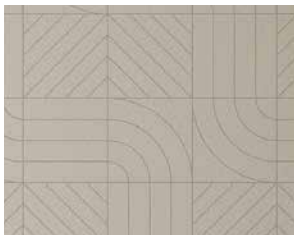
Der flexible Schalldämmer

Beschreibung	Unsere akustischen Wandpaneele bestehen aus mehreren schallabsorbierenden Elementen, die vollflächig an Wänden montiert werden können. Sie reduzieren den Nachhall deutlich und verbessern spürbar die Raumakustik. Gleichzeitig setzen sie ein gestalterisches Statement, durch individuelle Formen, Farben und Materialien lassen sich einzigartige Designakzente schaffen.
Masse	– in diversen Massen erhältlich und je nach Wandgrösse anpassbar
Dicke und Gewicht	– 24mm/4000 g/m^2 – 12mm/2400 g/m^2
Form	– gemäss Sortiment – Weitere Formen möglich auf Anfrage
Farben	– 45 Farben – rdl.ch/farbpalette-akustik
Muster	– gemäss Sortiment – Auf Wunsch individuell graviert, eingeschnitten oder ausgestanzt
Befestigung	– Leimfreie Installation mit der patentierten und umweltfreundlichen Technologie Undercover
Akustische Spezifikation	– Nach EN ISO 354, 200mm – Schallabsorptionsgrad: a_w = 0.95 – Schallabsorberklasse: A
Brandklasse	DIN EN 13501-1 B-s1, d0 / ASTM E84 Klasse A Unsere Produkte erfüllen höchste Anforderungen an den baulichen Brandschutz. Sie sind nach DIN EN 13501-1 mit B-s1, d0 klassifiziert und gelten damit als schwer entflammbar. Zudem weisen sie eine sehr geringe Rauchentwicklung auf und es kommt zu keinem Abtropfen im Brandfall.
Leistung	Farbbeständig, ökologisch, wärmestabil, brandsicher, absorbierend, emissionsarm, individuell, atmungsaktiv, gesund, stabil
Pflege	Leichte Verschmutzungen können mit einem Lappen und einem milden, farblosen Spülmittel entfernt werden. Anfallender Staub kann abgesaugt werden.
Nachhaltigkeit	Unsere Akustikelemente sind unbedenklich für Mensch und Umwelt. Die Paneele sind frei von chemischen Zusatzstoffen. Für die Produktion werden PET-Flaschen (60% zertifiziertes Rezyklat) und sortenreine Polyesterfasern eingesetzt. Die Akustikplatten sind 100% recycelbar und CO²-freundlich.
Lieferzeit	3 bis 4 Wochen
Auf Anfrage	Grösse und Anzahl stellen wir individuell anhand der Raumgegebenheiten zusammen.
Auszeichnung	

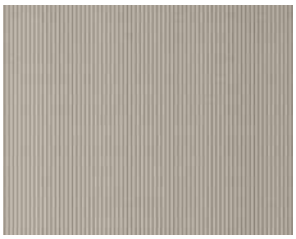
Sortiment Akustik-Wandpaneele

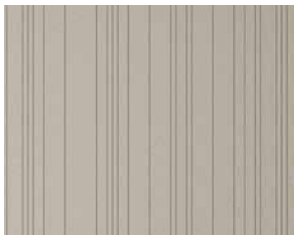
Tabula

Fishbone

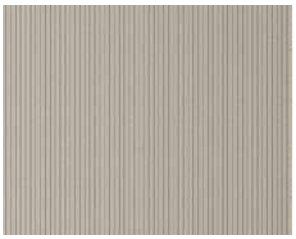

Flow

Kingscross


Vertigo


Vertigo Irregular

Vertigo Wide

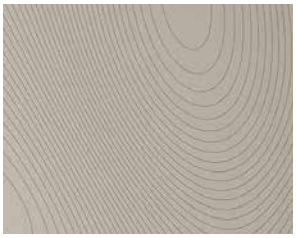

Vertigo Fine

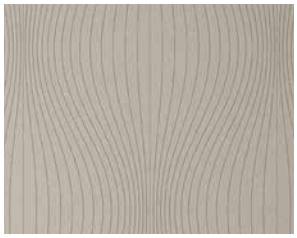
Prisma

Facet

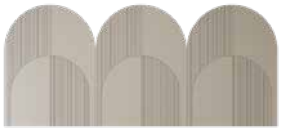
Maze

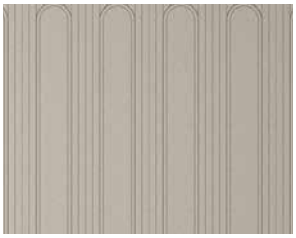
Gatsby

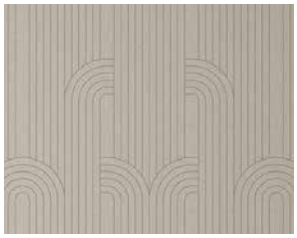

Contour


Loop

Maya

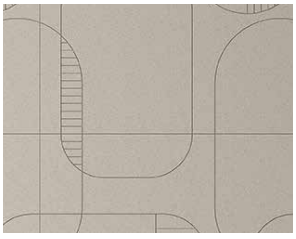

Fylo


Cottage


Fon

Pass

Bau


Vela

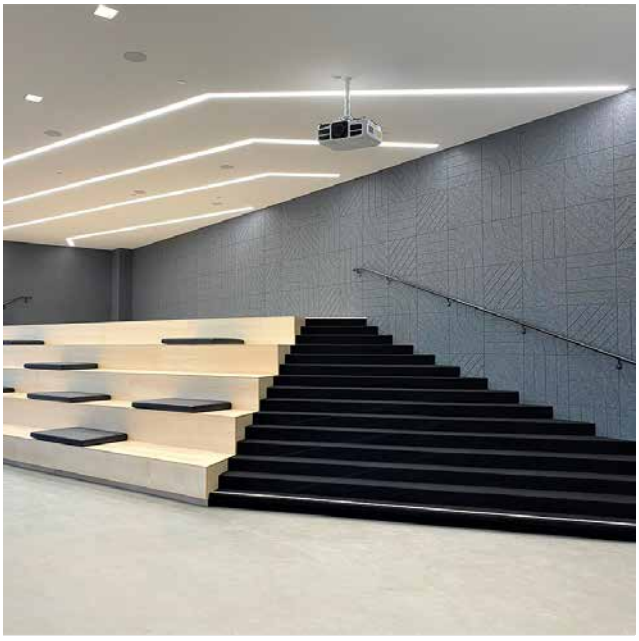
Tapis

Stream

Riftcut

Ansicht

Vertigo Wide & Contour



Flow

Vertigo Wide

Fylo