

RAUMAKUSTIK – BASOTECT



*Pfäffikon - Bürogebäude
Deckenbekleidung - Mikropor AS VE*

RAUMAKUSTIK – BASOTECT

AKUSTIK – ÄSTHETIK – ARCHITEKTUR

Systembeschreibung

Der Akustikschaumstoff Mikropor AS ist ein echter Alleskönner auf dem Gebiet der akustischen Gestaltung und vor allem bei akustischen Nachrüstungen. Durch die Vielfalt an Formaten, bis hin zu Freiformen und dreidimensionalen Körpern, unterschiedlichen Dicken und Oberflächen, können auf akustische Erfordernisse individuell eingegangen und das Produkt den Anforderungen angepasst werden.

Neben Deckensystemen, Teilflächen und Deckensegeln stehen selbstverständlich auch Wandabsorber zur Verfügung. Speziell bei akustischen Nachbesserungen besticht das Material durch sein geringes Gewicht von nur ca. 600 g/m² (bei 40 mm Dicke), so dass dieses Produkt nachträglich nahezu an allen vorhandenen Wand- und Deckensystemen angebracht werden kann.

Selbstverständlich sind unsere Akustikplatten auf Kundenwunsch auch in Sonderfarben erhältlich.



RAUMAKUSTIK – BASOTECT

- MIKROPOR AS-VE, NATUR
- MIKROPOR AS-VE, LASIERT
- MIKROPOR AS-VE, STRUKTURLACK
- MIKROPOR AS-VE, PRINT



Technische Eigenschaften

Grundplatte

Offenzelliger Schaumstoff, der aus Melaminharz (Basotect®) hergestellt wird.

Plattendicke

ca. 40 mm

Plattenformate

Längen: max. 2500 mm
Breiten: max. 1250 mm

Weitere Zuschnittgrößen und Freiformen auf Anfrage möglich.

Kantenausführung

Allseits angefast oder gerade geschnitten oder allseits mit Kantenband beschichtet im Oberflächenfarbton.

Flächengewicht

ca. 0.6 kg/m²

Baustoffklasse

B1 schwerentflammbar

Oberfläche Rückseite

Akustikvlies mit matter, glatter und richtungsloser Oberfläche.

Oberfläche Sichtseite

Akustikvlies mit matter, glatter und richtungsloser Oberfläche. Auf Wunsch mit Oberflächenfarb- oder Strukturbeschichtung.

Oberflächenfinish:

- Natur: Rohmaterial ohne Vliesbeschichtung
- Lasiert: Akustikvlies mit Akustikfarbe
- Strukturlack: Akustikvlies mit Strukturfarbe
- Print: Akustikvlies bedruckt (Kundenmotiv)

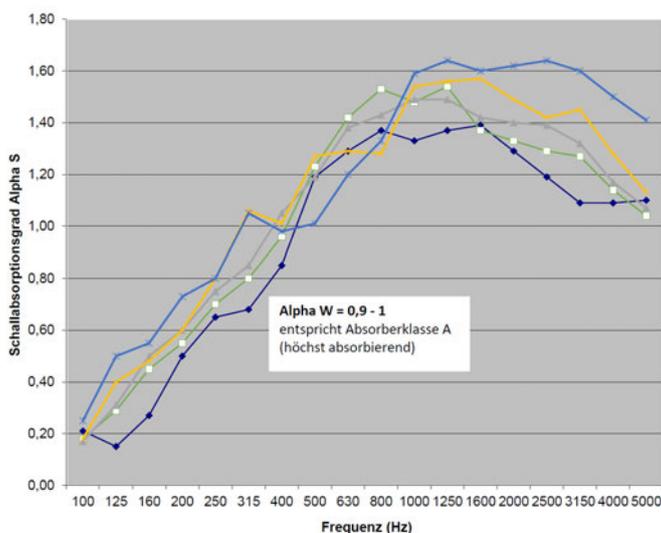
Oberflächenfarbe (Lasiert, Strukturlack)

Akustikfarbe auf Wasserbasis.
Standardfarbe: weiss, ähnlich RAL 9016
Lichtreflexionsgrad 90%
Auf Wunsch in Sonderfarben.

Pflege

- Abwaschbar mit leicht feuchtem synthetischem Schwamm.
- Absaugen mit Staubsauger und Bürstenaufsatz.

Schallabsorption Mikropor AS VE in Abhängigkeit von der Konstruktionstiefe (KT)



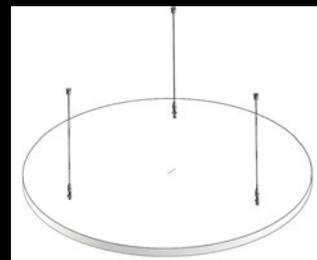
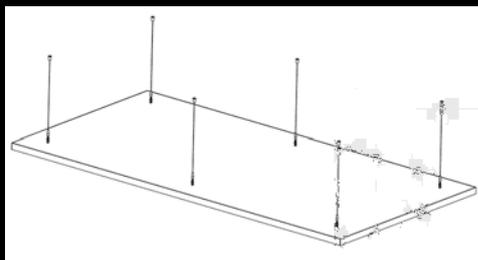
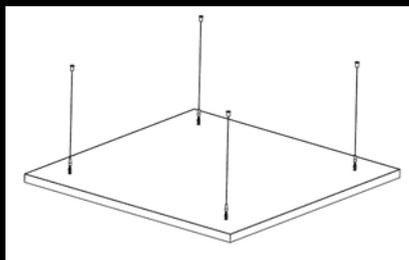
- Mikropor AS VE liegend
- Mikropor AS VE KT 50
- Mikropor AS VE KT 100
- Mikropor AS VE KT 200
- Mikropor AS VE KT 400



Rahmenansicht (Rückseite)

Mikropor AS-VE, Print

RAUMAKUSTIK – BASOTECT

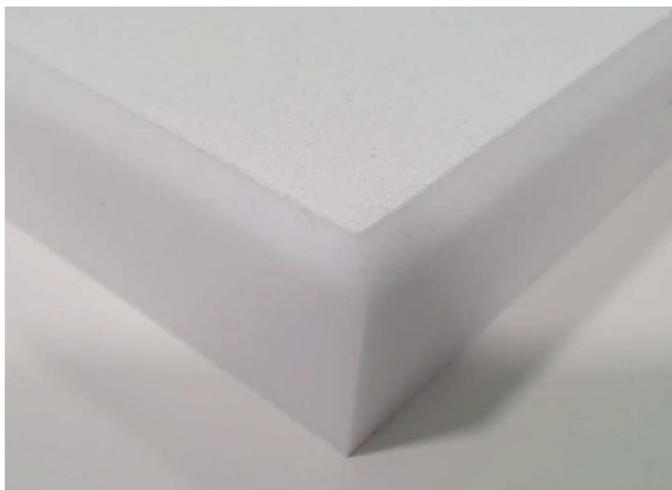


Kantenausführungen

Option 1
umlaufend Kante unbehandelt



Option 2
umlaufend Kante unbehandelt mit Fase



Option 3
umlaufend mit Kantenband



Option 4
umlaufend mit Kantenband und Fase



Lassen Sie sich inspirieren von
einer über 25 Jahre währenden
Expertise in der Raumakustik.



www.cridea-akustik.ch