

AKUSTIK AUS GLAS



IMAGIO® G DESIGN

IMAGIO® G FILZ

MIKROPOR® G TEXTIL



*Imagio® G Design, Cloud Lightgrey (oben)
Imagio® G Design, Spatula Glacier (unten)*

EIGENSCHAFTEN

Anwendungsgebiet

Schallabsorbierende, feste wie demontierbare Wand- und Deckenbekleidungen, als Teil- oder Vollflächenbelegung.

Pflege / Reinigung

Absaugen mit Staubsauger und weicher Bürste.
Reinigen mit Teppichreiniger.

Grundplatte

Gebälhtes Glas-Recyclinggranulat gebunden mit formaldehydfreien, anorganischen Bindemitteln.

Oberflächen-Design

Akustikmembrane in verschiedenen Designs, Farben und Strukturen, mit glatter und richtungsloser, Oberfläche.

Imagio® G Design: - Uni Black
- Stone Cappuccino
- Spatula Glacier
- Spatula Sierra
- Cloud Lightgrey

Imagio® G Filz: - Verschiedene Farben

Mikropor® G Textil: - Jutegewebe aus Naturfasern, natur
oder farbig gespritzt.

Andere Designs auf Anfrage

Kantenausführung

Scharfkantig, genutet oder ungenutet, ähnlich dem Oberflächenfarbton beschichtet.



*Imagio® G Design, Wandbekleidung
Restaurant Apropos, Roggwil*



Imagio® G Design, Wandbekleidung
Helvetia-Patria, St. Gallen

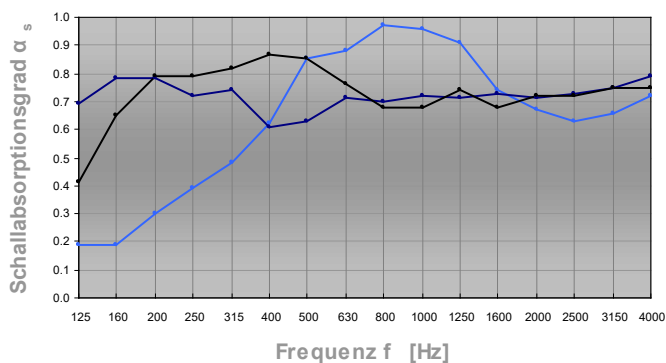


Imagio® G Design, Deckenbekleidung
Bener-Park, Chur

TECHNISCHE DATEN

Schallabsorption: Imagio® G Design

Prüfbericht 48 690/16 Müller-BBM GmbH, Planegg



Brennbarkeitsgrad / Qualmgrad

Brandkennziffer nach VKF 6q.3 (nicht brennbar)

Standardformate

Längen: 2500 mm
Breiten: 1250 mm
(Sonderformate möglich)

Plattenstärke

ca. 19 mm

Flächengewicht

ca. 7.5 -8.5 kg/m²

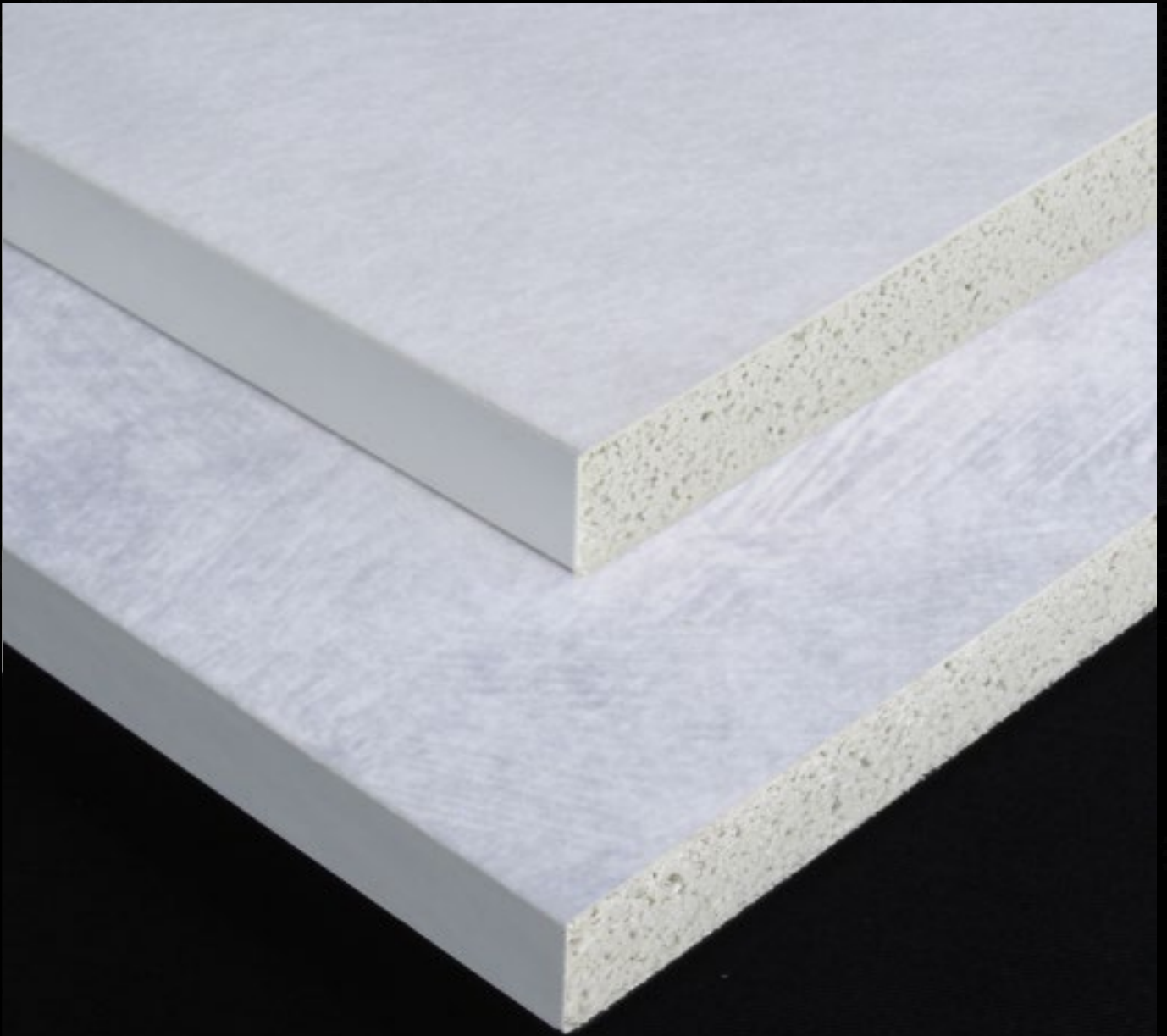
Frequenz f [Hz]		125	250	500	1000	2000	4000
Hohlraum	α_w	Praktischer Schallabsorptionsgrad α_p					
50 mm	0.70	0.15	0.40	0.80	0.95	0.70	0.70
200 mm	0.75	0.50	0.80	0.85	0.70	0.70	0.75
400 mm	0.70	0.70	0.75	0.65	0.70	0.70	0.80

Hohlraum; unbedämpft

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten

AKUSTIK AUS GLAS

CRIDEA  AKUSTIK



Imagio® G Design, Cloud Lightgrey (oben)
Imagio® G Design, Spatula Glacier (unten)