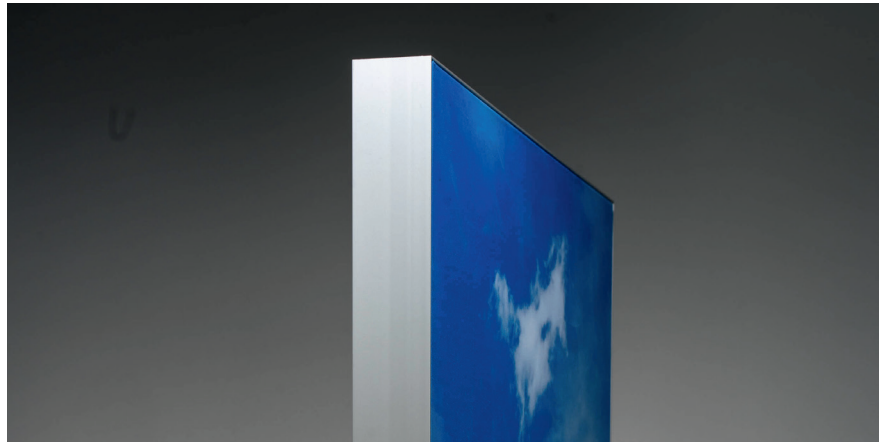


SUAM AKUSTIKMANUFAKTUR

Akustik

Bild



HERSTELLER

SUAM Schall- und Akustikmanufaktur GmbH

QUELLE

Eigene Messung (Hallkabinen gemessen)

BESCHREIBUNG (Prüfaufbau)

Die Prüffläche betrug 1,94 qm. Die Bildgröße ist ca. 1.000 x 1.940 mm. Kederrahmen direkt auf der Begrenzungsfläche aufgelegt Keilrahmen 1cm Abstand zur Begrenzungsfläche

PRODUKTINFORMATION

Kederrahmen - Die Sichtseite besteht aus einem bedrucktem, akustisch offenem Stoff der im Kederrahmen befestigt wird. Die Unterseite besteht aus PE40 (Dicke 40 mm; flächenbezogene Masse 2.000 g/qm).

Die akustisch offene Struktur des bedruckten Stoffes ermöglicht in Verbindung mit dem dahinterliegenden Absorbermaterial eine hervorragende Absorptionsleistung.

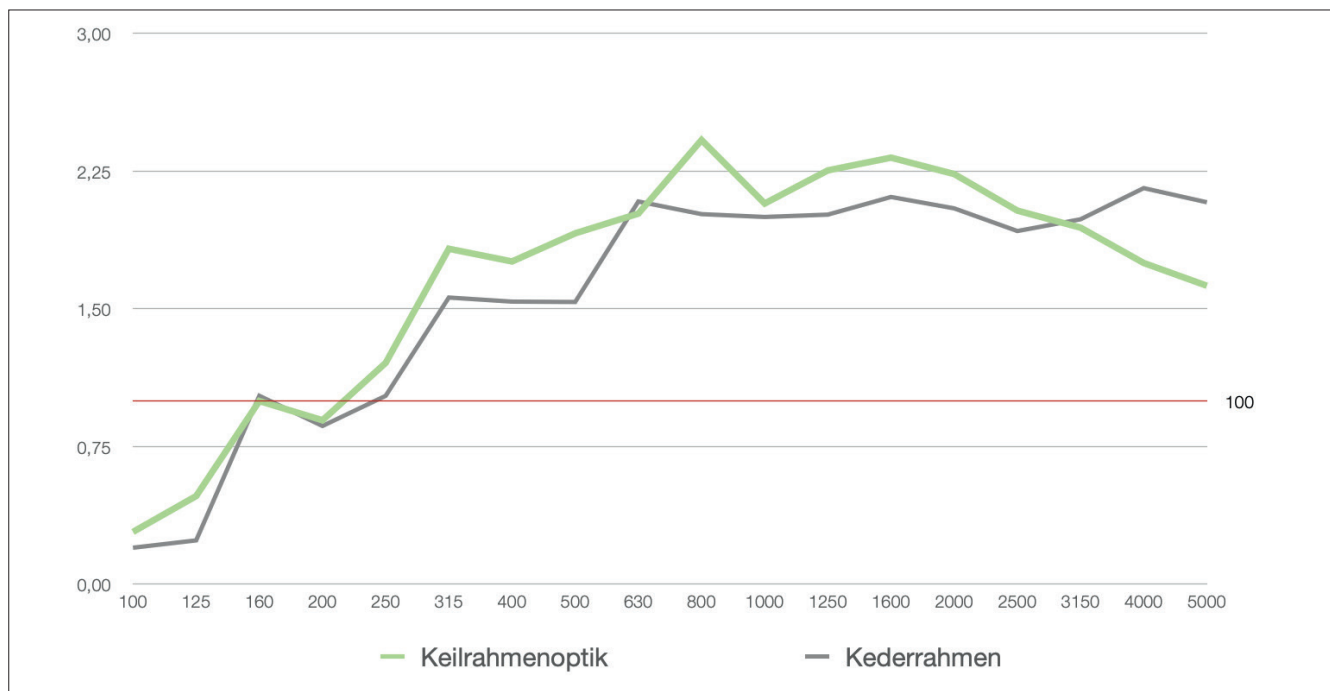
Auch großflächige Bilder lassen sich mit dem SUAM Akustikbild im Aluminiumrahmen umsetzen.

Keilrahmenbild - Bedruckter Stoff auf Absorber kaschiert s.o. 50 mm 2800g/qm

SUAM SCHALL- & AKUSTIKMANUFAKTUR GMBH
SPRINGSWEG 2 · 33181 BLEIWÄSCHE
+49 (0)2953 964 855 · MAIL@AKUSTIKMANUFAKTUR.COM

AKUSTIKMANUFAKTUR.COM

BEZUGSKURVE*



Hz	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
Keilrahmenoptik	0,29	0,48	1,00	0,89	1,21	1,83	1,76	1,91	2,02	2,42	2,07	2,25	2,32	2,23	2,03	1,94	1,75	1,63
Kederrahmen	0,20	0,24	1,03	0,86	1,03	1,56	1,54	1,54	2,08	2,02	2,00	2,01	2,11	2,05	1,92	1,99	2,16	2,08

* Äquivalente Absorptionsfläche Elementgröße 1.000 x 1.940 mm

MONTAGE

Die Akustikbilder lassen sich auf unterschiedliche Weise montieren. Es eignet sich eine Hakenbefestigung, Seil oder eine Befestigung mit Wandhaken.

AUSFÜHRUNG

Die Akustikbilder sind sowohl rahmenlos in Keilrahmenoptik als auch mit Aluminium-Kederrahmen lieferbar. Die Kanten der Absorber können ummantelt werden, dies ergibt eine Vielzahl an optischen Varianten und lassen einen flexiblen Einsatz der Akustikbilder zu.

PFLEGE- UND REINIGUNGSHINWEISE

Die empfohlene Vorgehensweise bei Verschmutzung des Absorbermaterials entnehmen Sie bitte den Pflegehinweisen.