

Vitruan Textile Glass GmbH
Bernecker Straße 8
95509 Marktschorgast

P 188/12 – Vitruan, Laboratory

CERTIFICATE

On behalf of measurements of sound absorption were carried out in accordance with DIN EN ISO 354. The results are documented in the test report 0077.12 – P 188 from 06.09.2012.

SYSTEMX: "Glass fabrics, for use as a functional and decorative wall covering, with sound-absorbing backside laminating made of polyester, undyed".

DIN EN ISO 354	Acoustics – Measurement of sound absorption in a reverberation room
DIN EN ISO 11 654	Acoustics – Sound absorbers for use in buildings – Rating of sound absorption

Measurement results:

0,25 (H)	Weighted sound absorption coefficient α_w
E	Sound absorption class
0,20	Noise Reduction Coefficient NRC

ITA INGENIEURGESELLSCHAFT
FÜR TECHNISCHE AKUSTIK MBH


Herbert Kühn



ITA INGENIEURGESELLSCHAFT
FÜR TECHNISCHE AKUSTIK MBH
BERATENDE INGENIEURE VBI

**Ingenieure aus Leidenschaft –
seit 1974 stehen wir für Bauphysik.**

Bau- und Raumakustik · Schallimmissionsschutz
Thermische Bauphysik · Schwingungstechnik

Eignungs- und Güteprüfstelle
für den Schallschutz im Hochbau
Prüfstellennummer VMPA-SPG-185-97-HE
Prüfstelle für die Erteilung Allgemeiner
Bauaufsichtlicher Prüfzeugnisse
Messstelle nach § 26 BImSchG
für Geräusche und Erschütterungen
Schalltechnisches Labor

Max-Planck-Ring 49
65205 Wiesbaden
Telefon 06122/95 61-0
Telefax 06122/95 61-61
E-Mail ita-wiesbaden@ita.de
Internet www.ita.de

Datum: 28.10.2014 kü/se

Bearbeiter: Herbert Kühn

Durchwahl: 06122/9561-23

HRB 3505 Wiesbaden
Geschäftsführer
Dipl.-Ing. (FH) Markus Sahl
Dipl.-Ing. Georg Eßer

Nassauische Sparkasse Wiesbaden
IBAN: DE36 5109 0015 0100 086743
BIC: NASSDE55XXX

Wiesbadener Volksbank
IBAN: DE39 5109 0000 0000 2614 08
BIC: WIBADE5W

Steuernummer: 4023640008
Umsatzsteuer-ID: DE113856904