

AKUSTIKLÖSUNGEN

ANGEFERTIGT NACH WUNSCH



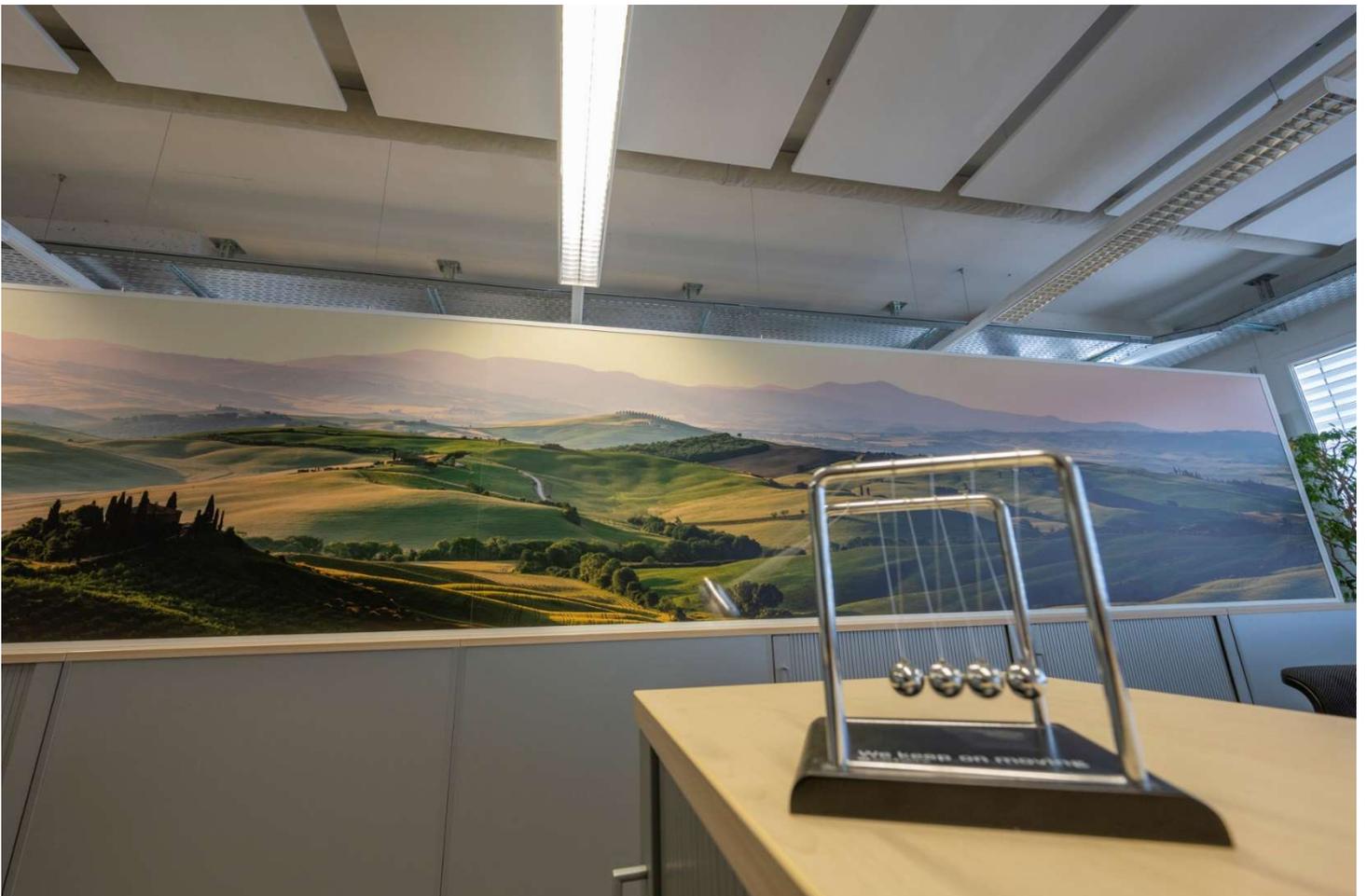
Akustik und
Licht-Manufaktur

- # SCHALLABSORBER KLASSE A
- # SCHWER ENTFLAMMBAR B1
- # EIGENSTABIL UND BALLWURFSICHER
- # GROSSFORMAT
- # BEARBEITUNG NACH WUNSCH
- # BEDRUCK,- UND LACKIERBAR
- # ATMUNGSAKTIV
- # FEUCHTIGKEITSBESTÄNDIG
- # UMWELTFREUNDLICH





Akustik und
Licht-Manufaktur



Einsatzmöglichkeiten im Überblick



Akustik und
Licht-Manufaktur

- aPerf-25 rahmenlose selbsttragende Akustikplatte
- Schallabsorbierende Deckensegel
- Akustik in Verbindung mit Beleuchtung
- Akustikbilder
- Akustik-Stellwände und Tischaufsätze
- Akustik Vorhänge und Meterware
- Muster und Beispiele



aPerf-25 rahmenlose selbsttragende Akustikplatte



Akustik und
Licht-Manufaktur

aPerf-25 ist eine neuartige, **selbsttragende** Akustikplatte.



Akustik

aPerf®-25 überzeugt in der höchsten Absorberklasse (Kl. A); sogar bei nur 50 mm Abstand.



Eigenstabil / Ballwurfsicherheit

Die leichten aber robusten aPerf-25 Platten verfügen über Ballwurfsicherheit nach DIN 18032. Durch die besondere Eigenstabilität benötigen sie weder Rahmen noch Überzug und können mit herkömmlichen Tischlerwerkzeugen bearbeitet werden.



Grossformat

Mit einer Plattengrösse von 3 x 2 m (aus einem Guss) besticht aPerf®-25 auch im Format. Gerade für Decken, Wände oder Möbel bieten die Grossformate einzigartige Vorteile.



PET Inside

In einer einzelnen Rohplatte aus aPerf® stecken durchschnittlich 288 recycelte PET-Flaschen!



Bearbeitung

Ob als Wolke, Scheibe oder Freiform, ob mit Nut oder Falz: aPerf® lässt sich einfach zu- und ausschneiden (wie Spanplatten) und eignet sich für (fast) jede Montage-Art. Die kompakten Oberflächen sind bedruckbar und für Spritzapplikationen geeignet.



Gesundheit

aPerf® besteht zu 100% aus Fasern mit dem Label Oeko-Tex® Standard 100 (Zertifizierung für humanökologische Babyprodukte). Es werden keine chemischen Zusatzstoffe, Formaldehyd usw. verwendet.



Umwelt

Die Herstellung erfolgt ressourcenschonend. Durch die rahmenlose Verwendung, die kurzen Transportwege und die 100% ige Recycle-Fähigkeit ist aPerf® auch CO₂-freundlich.



Emissionen

Allergiker schätzen die emissionsarmen und hautsympathischen Eigenschaften. Die geruchsneutralen aPerf®-Produkte bilden keine gesundheitsschädlichen Feinstaub-Partikel.



Atmungsaktiv / Feuchtigkeitsbeständig

aPerf® ist atmungsaktiv, wärmedämmend und feuchtigkeitsbeständig. Diese Eigenschaften verhindern gefährliche Schimmelbildung und sorgen für ein ausgeglichenes Klima.

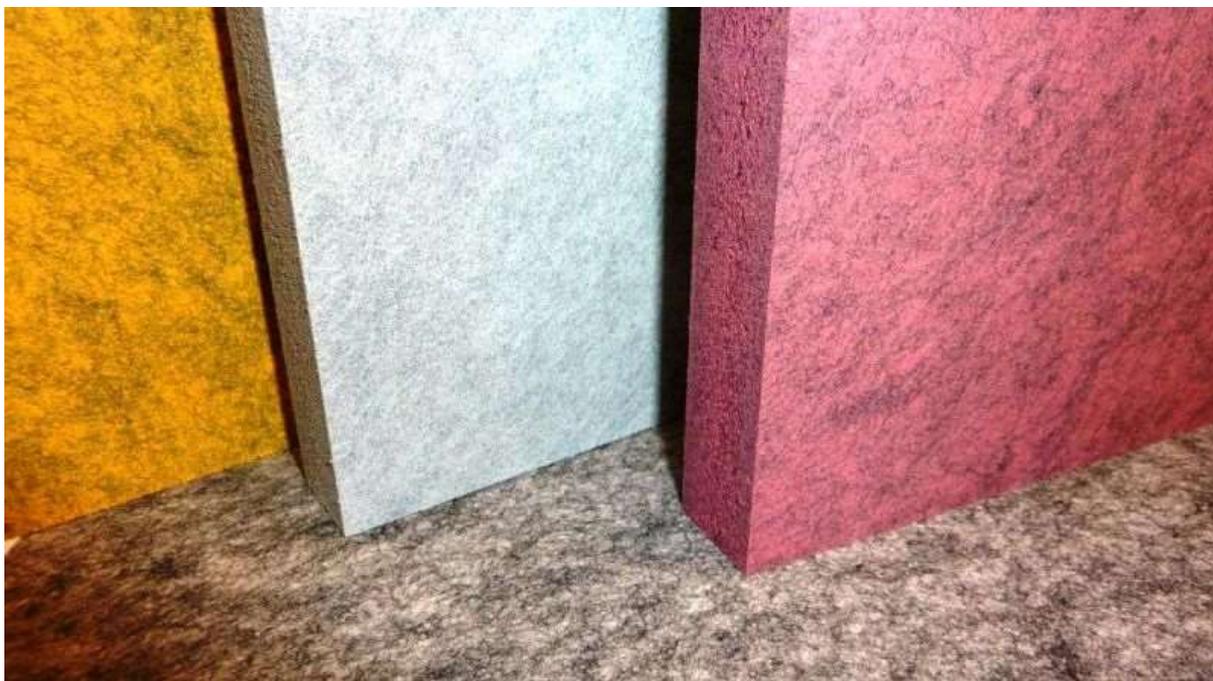


Brandverhalten

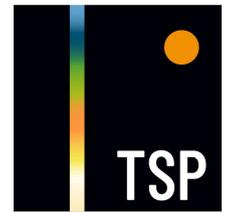
aPerf® ist schwer entflammbar und erfüllt die Anforderungen nach DIN 4102-1 für das Prüfzeugnis **B1** (Baustoffklasse B1)



Akustik und
Licht-Manufaktur



Schallabsorbierende Deckensegel



Akustik und
Licht-Manufaktur

Absorbiert den Lärm, wo er entsteht

Bei Unterzügen, Sichtbalken usw. eignen sich die Akustiksegel ideal als flexible Deckenlösung. Über dem Arbeitsplatz, Drucker oder anderen Geräusch-Quellen montiert, dient aPerf-25 auch als wirkungsvolle Nahfeldschirmung.

Die rahmenlosen Segel verfügen über eine kompakte Oberfläche, sind leicht, eigenstabil und entsprechen der höchsten Absorptionsklasse (A).

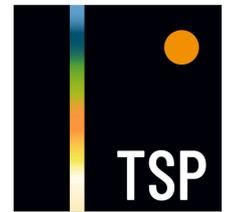




Akustik und
Licht-Manufaktur



Akustik in Verbindung mit Beleuchtung



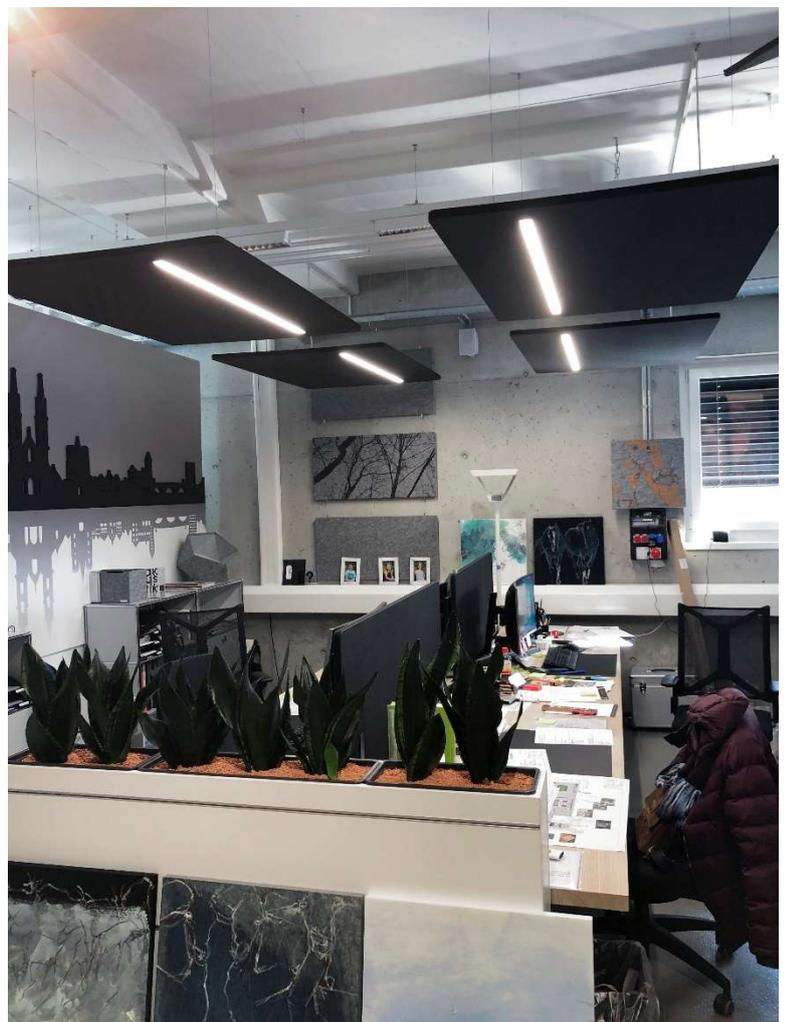
Akustik und
Licht-Manufaktur

Die perfekte Kombination

Licht und Akustik sind die wichtigsten Faktoren für das Wohlbefinden in allen Bereichen des Lebens. Sowohl am Arbeitsplatz, in den eigenen 4 Wänden, als auch an sonstigen Aufenthaltsorten kann dieser Wohlfühlfaktor geschaffen werden.

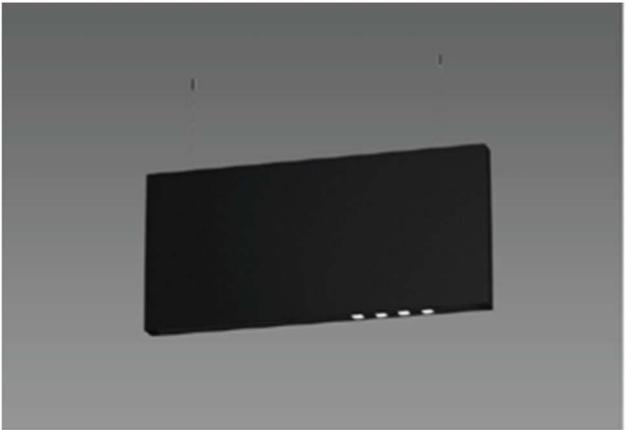
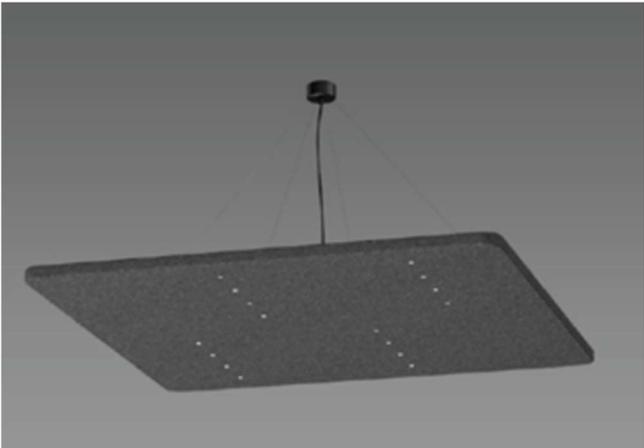
Das Zuhören ist nicht mehr anstrengend, wenn die Lautstärke des Hintergrundgeräusches hoch ist. Auch das Sprechen ist nicht mehr kräftezehrend.

Eine angenehme Atmosphäre und Geräuschkulisse sind das Ergebnis der Verknüpfung dieser beiden Elemente.





Akustik und
Licht-Manufaktur



Akustikbilder

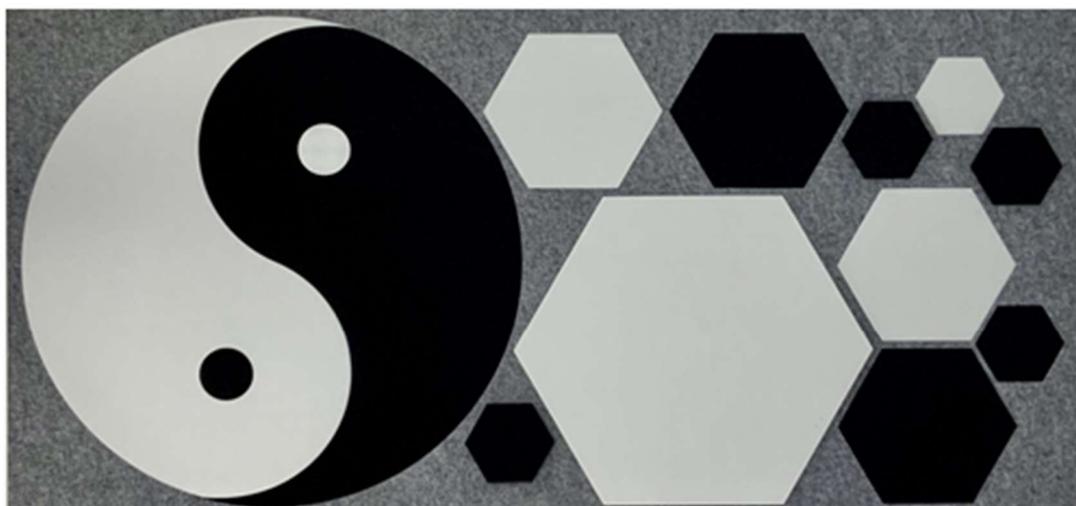


Akustik und
Licht-Manufaktur

Funktionell und schön

Die hochabsorbierenden Bilder reduzieren „dank spez. Mikroschlitzung“ gezielt die Nachhallzeit über alle Frequenzen. Der Schallpegel wird gesenkt und die Konzentration und Leistungsfähigkeit erhöht.

Die textilfreien Bilder können mit beliebigem Sujet, Design oder auch mit Ihrem Firmenlogo bedruckt werden.





AKUSTIKFILZ

- // Schallsorberklasse: A
- // Schwer entflammbar: B1
- // aus recycelten PET-Flaschen
- // verschiedene Filz-Farben
- // umweltfreundlich bedruckbar

© 2020 krobath

Grossdrucke Krobath GmbH | Leogangerstraße 51a | 5760 Saalfelden | info@grossdrucke.at | +43 6582 740710



Akustik-Stellwände und Tischaufsätze



Akustik und
Licht-Manufaktur

Wirkungsvoll – Umweltfreundlich – Wirtschaftlich – Ästhetisch

Die Konzentration am Arbeitsplatz wird durch die Gespräche der anderen Mitarbeiter empfindlich gestört. Aber auch das Vorbeigehen der Kollegen sorgt für ständige Ablenkung. Die Stellwände und Tischaufsätze absorbieren den Lärm effizient und schützen Sie vor Unruhen.

Schaffen Sie Diskretions-Inseln, wo immer sie gerade gefragt sind. Ob in Büros, Schalterhallen, Praxen, Empfangsräumen, Restaurants usw.





Akustik und
Licht-Manufaktur



Akustik Vorhänge und Meterware

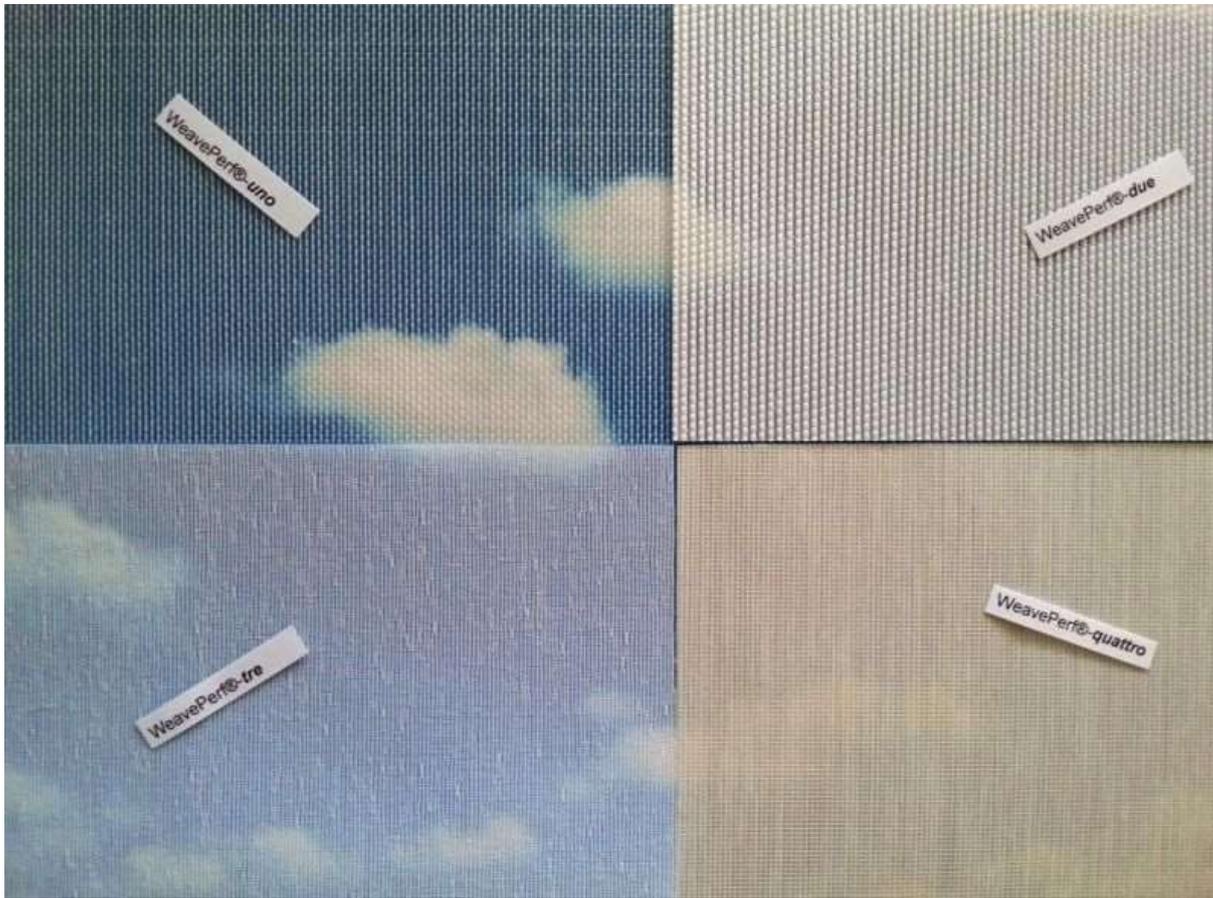


Akustik und
Licht-Manufaktur

Diskret in der Optik – Wirkungsvoll in der Akustik!

Große Glasflächen sind maßgeblich für die Querreflektion der Schalls verantwortlich. Der transparente und glatte Flächenvorhang wirkt optisch sehr diskret und die Aussicht bleibt erhalten.

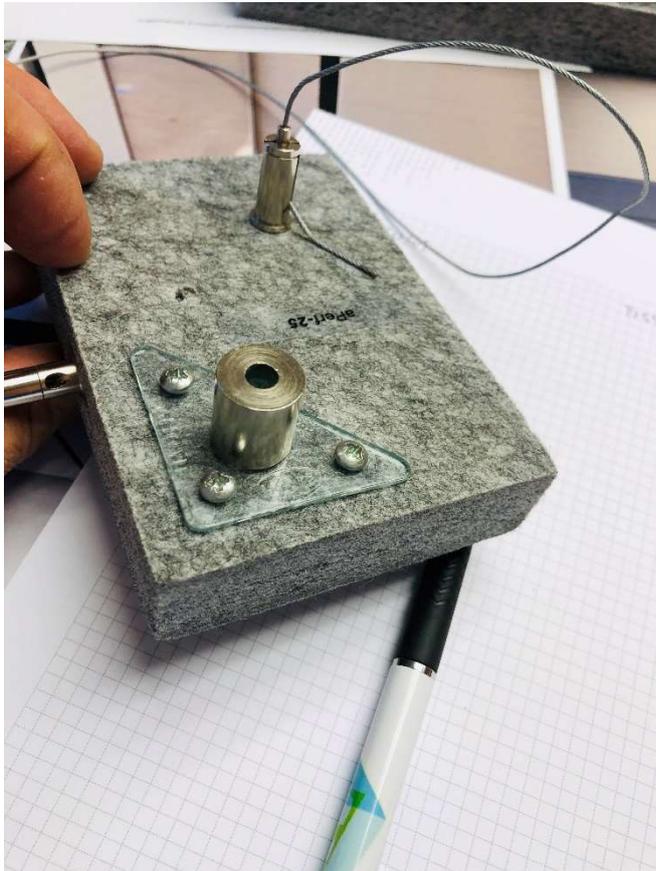




Muster und Beispiele



Akustik und
Licht-Manufaktur





Akustik und
Licht-Manufaktur





Akustik und
Licht-Manufaktur





Akustik und
Licht-Manufaktur





**Akustik und
Licht-Manufaktur**

Eduard-Bodem-Gasse 8
6020 Innsbruck

+43 512 343405

office@tschenet.at
www.tschenet.at

