



MagicFleece - Computerschalldämmung, neuester Stand.



**NOISE
MAGIC**

Viel Lärm um nichts?

Jaja, das erzählt doch Jeder...Da haben Sie leider recht: in diesem jungen Markt, den wir in Deutschland 1997 als Pioniere betraten, wird sehr viel Unsinn verbreitet. Deshalb lassen wir Sie hier hinter die Kulissen schauen. Und damit Sie uns auch Glauben schenken, verbinden wir dies mit unserer Sorglos-Garantie:

Warum wir manchmal das Rad neu erfinden (weil es nicht immer rund ist!)

Produkte neu zu entwickeln und zu produzieren ist teuer und schwer. Daher greifen wir sehr gerne auf fertige Techniken anderer Unternehmen zurück - wenn diese denn gut genug für Sie und uns sind! Leider ist das eher selten der Fall. Dann, und nur dann, entwickeln und fertigen wir selbst. Damit Sie nicht mit faulen Kompromissen leben müssen - und wir das Gefühl haben, unser Geld auch redlich zu verdienen.



Es geht auch ohne starke Lösemittel: Wasserbasierter Klebstoff und umweltfreundliche Abdeckfolie

Ausserdem sind sehr viele der Stoffe gesundheitlich nicht unbedenklich, oder umweltbelastend.

Wir haben die gängigsten Schaumstoffe und Schaumstoff-Kompositmaterialien (also solche mit Schwerschichten, meist Bitumen) akustischen und praktischen Tests unterzogen, und konnten keinen brauchbaren Kompromiss finden. Daher haben wir in der Vergangenheit auf Kork-Gummi Materialien gesetzt, und dann mit Hightech-Unternehmen der Fasertechnik zusammen unser aktuelles MagicFleece entwickelt. Und wir sind stolz auf dieses Produkt:

Es erfüllt unsere Anforderungen zu einhundert Prozent.

Sorglos-Garantie für MagicFleece

Wir erstatten Ihnen den Kaufpreis für MagicFleece zurück, wenn Sie unzufrieden sein sollten. Ohne Wenn und Aber. Auch bei verschnittenen oder verklebten Matten. Einfach ohne jede Einschränkung innerhalb von acht Wochen nach Kaufdatum.

Warum uns keine andere Dämmmatte überzeugen konnte

Schalldämmung gibt es in vielen Ausführungen: Schaumstoffe, Schwerfolien, Mineralwollen, Faserkegel, ja sogar streichbare Massen gibt es. Und zweifellos kann man mit diesen Techniken auch Computer leiser machen. Allerdings haben all diese Materialien und Techniken für den Computer auch Nachteile: Schaumstoffe können Körperschall kaum dämmen, Schwerschichten sind oft mit vielen Ausdünstungen verbunden und können Luftschall schlecht dämmen, Mineralwollen sind zu voluminös und unpraktisch, Faserkegel ebenfalls viel zu voluminös....



Auch Bitumen & Co sind überflüssig: Die untere Schicht Microfasern ist hochdicht verwoben und bringt die nötige Masse ein. An der weissen Stabilisierungsschicht kann die Matte gespalten werden. Die Abermillionen feinsten Fasern können in der Aufnahme erahnt werden.

Hier passt alles: Dämmleistung, gute Verarbeitbarkeit und geringste gesundheitliche Belastung

Dämmleistung

- hohe Eigenmasse, daher gute Körperschallbedämpfung auch ohne Schwerschicht
- extrem grosse Oberfläche durch zahllose Microfasern, daher exzellente Luftschallabsorption
- sehr offene Struktur, der Schall kann tief eindringen
- Microfasern gegeneinander beweglich, dadurch zusätzliche Schalldämpfung

Verarbeitung

- zweischichtige Matte ist spaltbar, für Gehäusebereiche ohne Platz für dicke Matten
- einfach auf der Rückseite anzuzeichnen
- mit scharfer Schere gut und präzise zu schneiden
- passt sich hervorragend Unebenheiten an
- durch gute Verformbarkeit und geringer Reibung zu glatten Flächen kein Festklemmen von Gehäusedeckeln

Umwelt und Gesundheit

- günstiges Brandverhalten auch ohne chemische Flammschutzmittel
- sortenreines Polyester, nicht allergen und gut recycelbar
- Fasern gänzlich ohne Bindemittel oder Klebstoffe verwoben
- sehr lösemittelarm, aber starke Selbstklebeschicht ohne Trägerfolie
- ohne zusätzliche Weichmacher
- sehr gutes Ausdünstungsverhalten mit minimalen VOCs*, auch in erwärmten Gehäusen
- Abdeckfolie der Klebschicht aus grundwasserneutralem PET

*VOC = Volatile Organic Compounds, also leichtflüchtige Kohlenwasserstoffe. Diese Bezeichnung hat sich in der Industrie etabliert.

**Deshalb ist MagicFleece für uns die beste Dämmmatte
- und nur das Beste ist gut genug für unsere Kunden.**

Mehr Infos und Bestellmöglichkeit:

Internet: www.noisemagic.de

Telefonisch: +49 - 4163 - 812 494
+49 - 6258 - 833 855

**Hightech sichtbar gemacht:
Microfaserstruktur unterm Mikroskop**



Links 100-fache, rechts 250-fache Vergrößerung

Alle genannten Marken und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Inhaber.

Abdruck, Vervielfältigung oder andere Wiedergabe, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der A Conto NoiseMagic GmbH. NoiseControl, NoiseMagic, MagicFleece, NoVibes sind eingetragene Warenzeichen.