



isofloc silencio: die leistungsstarke Akustikbeschichtung aus Zellulose

Zürich, 13. Mai 2014

Referent: Michel Alder



isofloc[®]

Agenda

1. **Warum Akustikmaßnahmen?**
2. Funktionalität, Wirksamkeit und handwerkliche Verarbeitung
3. Vorteile
4. Fragen



Warum Akustikmaßnahmen?



Egal ob in Büros, Klassenzimmern, Restaurants oder Wohnräumen:

- Lärm und langer, unkontrollierter Nachhall stören die Kommunikation
- Lärm führt zu Leistungseinbußen, Stress und Ermüdung

Optimale Raumakustik ist wichtig für:

- gutes Wohlbefinden
- ausgezeichnete Leistungsfähigkeit
- hohe Lernbereitschaft

Warum Akustikmaßnahmen?

- viele schallharte Flächen / Materialien
- großes Volumen



LANGER NACHHALL



- schlechte Sprachverständlichkeit
- lärmig

- viele schallabsorbierende Flächen / Materialien
- kleines Volumen



KURZER NACHHALL



- gute Sprachverständlichkeit
- leiser

Agenda

1. Warum Akustikmassnahmen?
2. **Funktionalität, Wirksamkeit und handwerkliche Verarbeitung**
3. Vorteile
4. Fragen



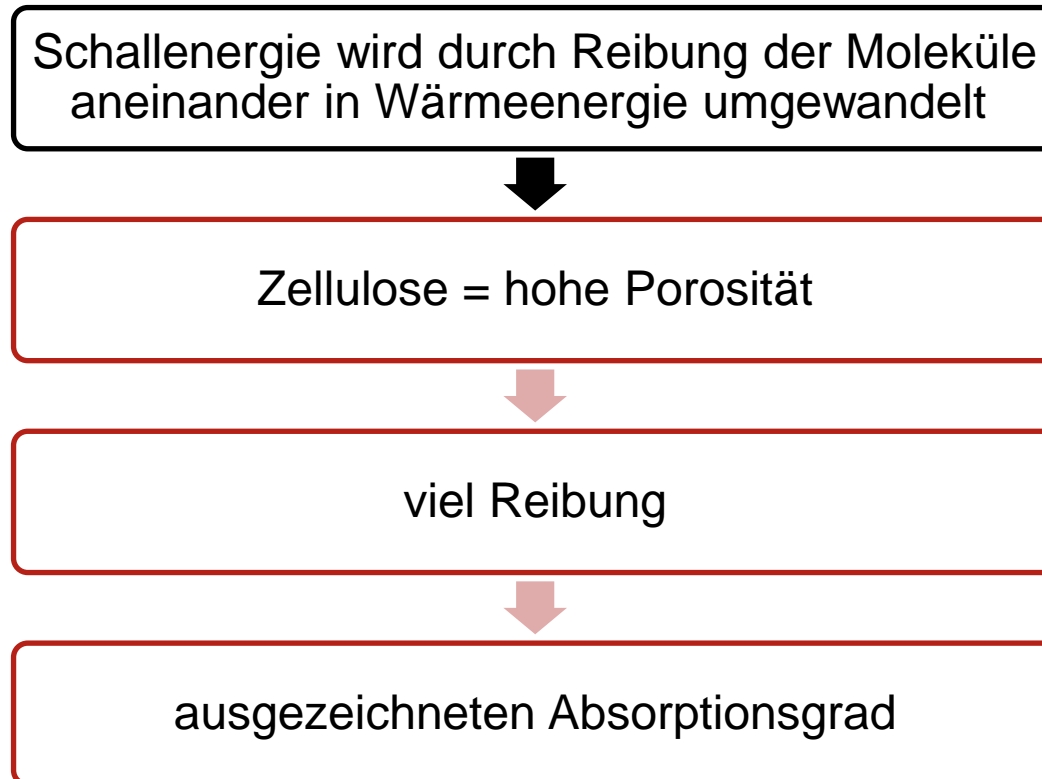
Was ist isofloc silencio?



- hoch schallabsorbierende Sprühbeschichtung auf Zellulosebasis
- Basisfarben Weiss, Grau und Schwarz → weitere Farben durch nachträgliche Behandlung mit einer speziellen, akustisch offenen Farbe
- Oberflächenstruktur Industrie, Standard, Fein
- Hergestellt aus lichtechem Papier → sinnvoller Beitrag zu echtem stofflichen Recycling

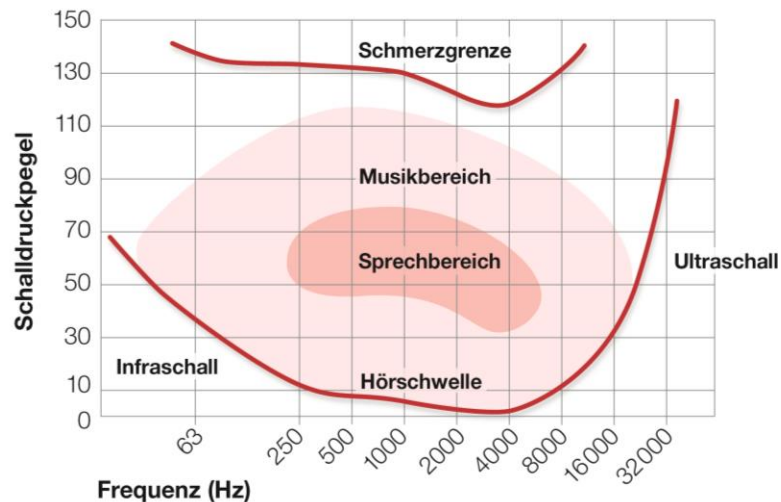
Wie funktioniert isofloc silencio?

Schallabsorbierende Materialien senken die Reflexion des auf sie treffenden Schalls. Schallabsorption durch isofloc silencio geschieht durch:

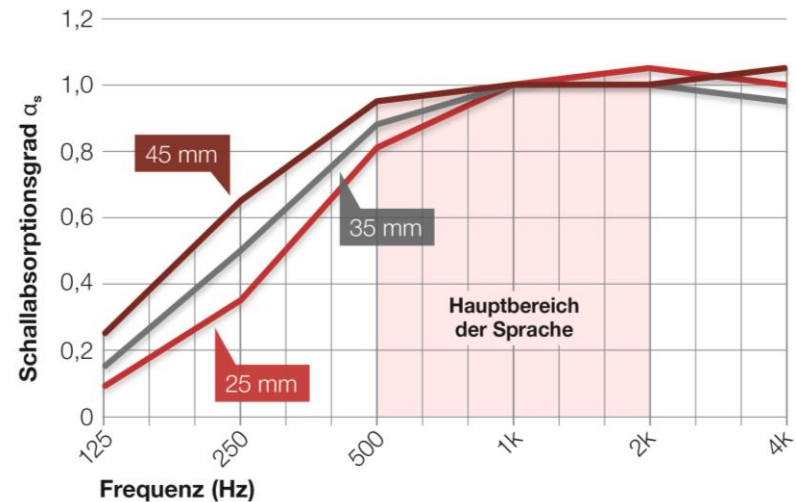


Wo ist isofloc silencio wirksam?

VON DER HÖRSCHWELLE ZUR SCHMERZGRENZE



SCHALLABSORPTIONSGRAD ISOFLOC SILENCIO



isofloc silencio ist im Hauptbereich der Sprache sehr effektiv.

Wie wird isofloc silencio appliziert?



isofloc silencio wird mit einer professionellen Maschinenteknik und unter Zugabe eines wasserlöslichen Bindemittels an die Decke oder an die Wand gesprüht.



Wo wird isofloc silencio appliziert?



Auf diversen Oberflächen (Holz, Stahl, Beton, Gips, etc.) und mit beliebiger Geometrie in sehr unterschiedlichen Räumlichkeiten wie:

- Büros
- Wohnräumen
- Galerien
- Industriehallen
- Gewerberäumen
- Restaurants
- Klassenzimmern
- Treppenhäusern
- usw.

Agenda

1. Warum Akustikmassnahmen?
2. Funktionalität, Wirksamkeit und handwerkliche Verarbeitung
3. **Vorteile**
4. Fragen



Vorteile



- Bereits ab 15 mm starke Verbesserung Sprachverständlichkeit und Senkung Geräuschpegel
- Kaum Verlust an Raumhöhe, weil isofloc silencio direkt auf bestehende Oberflächen gesprüht werden kann
- Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis, weil keine aufwändige Unterkonstruktion notwendig ist
- Schnelle Montage (je nach Raumgröße / gewünschten Resultaten in 1-2 Tagen fertig)

Vorteile



- Schöne, gleichmäßige und fugenlose Oberflächenstruktur
- Charakter eines Raumes wird mit schlichten, reinweißen isofloc silencio Decke beibehalten
- Neue Raumakzente werden mit rechteckigem Deckenspiegel mit Umrandung, einer Akustikdecke in Wolkenform, farbigen Akzente an den Wänden, usw. gesetzt
 - unendliche Gestaltungsmöglichkeiten und höchste Flexibilität!

Agenda

1. Warum Akustikmassnahmen?
2. Funktionalität, Wirksamkeit und handwerkliche Verarbeitung
3. Vorteile
4. **Fragen**



Fragen?

The logo for isofloc, featuring a stylized rainbow arch above the brand name in a bold, lowercase sans-serif font.

isofloc[®]

**Besten Dank für
Ihre Aufmerksamkeit!**

The logo for 'isofloc' features a stylized rainbow arch above the brand name. The word 'isofloc' is written in a bold, lowercase, sans-serif font. A registered trademark symbol (®) is positioned to the upper right of the 'c'.