

**Vorwerk & Co. Teppichwerke
GmbH & Co. KG**

Kuhlmannstraße 11
31785 Hameln
Deutschland
Tel. + 49 (0) 5151 103 0
Fax + 49 (0) 5151 103 458
Export-Team:
Tel. + 49 (0) 5151 103 734
Fax + 49 (0) 5151 103 517
www.vorwerk-flooring.de

**Vorwerk & Co. Teppichwerke
GmbH & Co.KG**

c/o Schauraum Archithema
Kaiserstraße 44-46
1070 Wien
Tel. + 43 (0) 5574 825 98
Fax + 43 (0) 5574 825 99
www.vorwerk-flooring.de

**Vorwerk & Co. Teppichwerke
GmbH & Co. KG**

c/o Vorwerk Schweiz
Römerwiese 11
8645 Jona
Tel. + 41 (0) 55 211 82 78
Fax + 41 (0) 55 211 82 79
www.vorwerk-flooring.de

Telefon Vertrieb und Musterservice:

0800 100 3885 (D)
0043 (0) 5574 82 598 (A)
0041 (0) 55 211 82 78 (CH)
info@vorwerk-teppich.de
www.vorwerk-flooring.com



EINZIGARTIGE BODENBELÄGE *seit 1883.*
UNIQUE FLOOR COVERINGS *since 1883.*

**ES IST EINE AKUSTIKFLIESE SL SONIC!
WENN LEISE AUCH SCHÖN
IST UND ALLERGIKER AUFATMEN.**



DER NEUE STANDARD ZUM THEMA AKUSTIK IST DER NEUE STANDARD VON VORWERK.

Die Akustikfliesen von Vorwerk sind einzigartig. Denn sie verbinden Eigenschaften, die es in dieser Kombination noch nicht im Markt gab: höchste Strapazierfähigkeit bei besten Akustikwerten, absolut nachhaltig, ohne schädliche Stoffe wie Bitumen oder PVC. So setzen sie neue Standards – auch in Sachen schönere Gestaltung und bessere Nutzung.

Schall verringert die Produktivität.

Projekte, die Wert auf nachhaltiges Bauen und Einrichten legen, haben es sich zum Ziel gesetzt, den Raum und seine Atmosphäre so aufzuwerten, dass er lebenswerter, wohnlicher und somit auch produktiver wird. Schall spielt hier eine wesentliche Rolle. Denn ein zu hoher, als störend empfundener Geräuschpegel passt nicht zum zutiefst menschlichen Bedürfnis nach Ruhe und Konzentration und kann deshalb neben der Gesundheit auch die allgemeine Leistung am Arbeitsplatz beeinträchtigen.

Akustikfliesen vermindern den Schall.

Schon Geräusche von ganz normalen Schritten oder dem Vorücken von Stühlen können sich gegenseitig unangenehm verstärken. Ganz besonders auf glatten, harten Böden aus Laminat, Linoleum oder Parkett, die Trittschallgeräusche direkt übertragen und daher sehr laut sind. Textile Bodenbeläge hingegen verbessern die Raumakustik erheblich, denn sie verringern die Nachhallzeit (Abfallen des Schalldrucks nach Verstummen der Schallquelle) auf einen optimalen Wert von 0,5 s.

Die Akustikfliesen von Vorwerk.

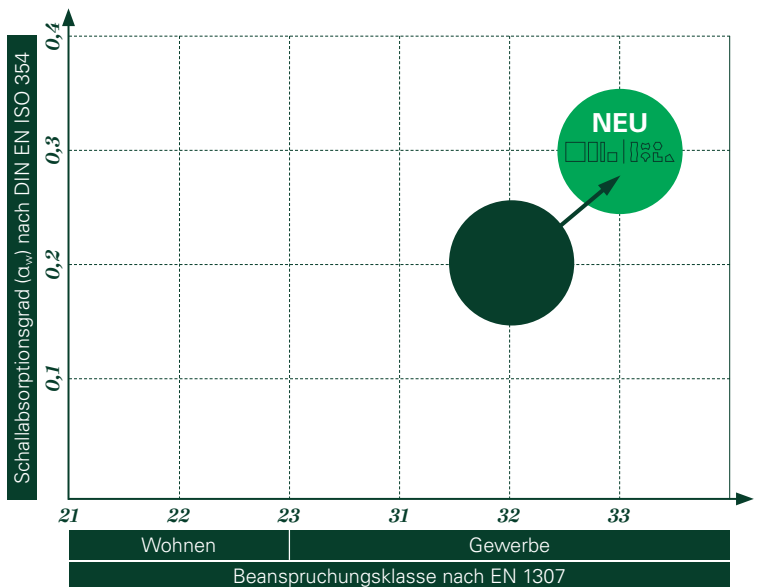
Für leisere, gesündere und bessere Räume.

Während handelsübliche Qualitätsteppichware das sogenannte Trittschallmaß um etwa 25 dB verbessert, können die Akustikfliesen von Vorwerk das noch einmal besser und das sogar in den höchsten Beanspruchungsklassen. Mit einer doppelten Absenkung sowohl des Trittschalls als auch der Nachhallzeit um bis zu 35 dB und besten Schallabsorptionswerten (α_w von bis zu 0,35) im wichtigen Frequenzbereich von 1000 bis 4000 Hertz. Auch Allergiker atmen entspannt durch, denn die hohe Feinstaubbindung der Akustikfliese verbessert die Luft.

Die Akustikfliesen von Vorwerk.

Akustisch gut und auch ansonsten besser.

Textile Bodenbeläge im Objektbereich waren bisher noch nie so schön UND strapazierfähig, so hochfunktional UND raumluftfreundlich, so akustisch dämpfend UND höchst belastbar. Hier eröffnet das Fliesensortiment von Vorwerk eine neue Welt. Es setzt auf Vorteile ohne Nachteile und glänzt mit Millionen Möglichkeiten zur Gestaltung, mit beruhigenden Akustik- und Raumklimawerten sowie extremsten Nutzungseigenschaften – ohne störende Emissionen, ohne Bitumen und PVC.





Akustikfliese SL Sonic, Superior 1052 SL Sonic, 3Q10 und 9F87

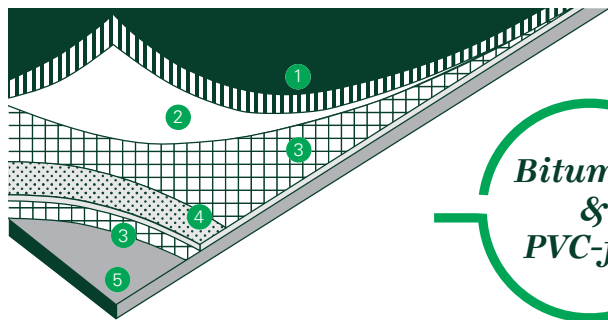
Dimensionsstabile, bitumenfreie, PVC-freie und ökologische selbstliegende Schwerbeschichtung mit deutlich verbesserten Trittschall- und Akustikwerten.

Technische Vorteile

- Reduktion des Trittschalls um bis zu 35 dB
- Reduktion der Nachhallzeit um bis zu 40 % im Vergleich zu Hartboden
- Schallabsorptionswerte von bis zu α_w 0,35
- Dimensionsstabilität
- Wiederaufnahmefähigkeit
- Wärmedämmung

Gesundheitsvorteile

- Für Allergiker empfohlen
- Geruchsneutral durch textilen Aufbau
- Besserer Gehkomfort
- Optimale Akustikeigenschaften durch schallabsorbierenden Produktaufbau



Bitumen- & PVC-frei

- 1 *Hochwertiges Markenpolyamid*
- 2 *Dimensionsstabiler Tuftträger*
- 3 *CoaTEX (polyolefine Schwerschicht)*
- 4 *Schallvlies aus 100 % recyceltem Material*
- 5 *Komfortrücken (hochverdichteter, kalandrierter, dimensionsstabiler Vliesrücken aus 100 % recyceltem Material)*

