

# Rückenkonstruktionen

# Interface®

## 1. Sound Choice™

LVT

Speziell als integrierte Rückenkonstruktion für unsere LVT-Produkte konzipiert, verringert das akustische Rückensystem Sound Choice™ unerwünschte Geräusche sehr viel effektiver als für elastische Bodenbeläge üblich. Trotz der harten Oberfläche reduziert die Konstruktion den Trittschall zwischen verschiedenen Stockwerken und auch von Raum zu Raum um 16 dB. Daher ist das System ideal für den Einsatz in mehrstöckigen Bürogebäuden sowie in Bildungseinrichtungen, im Gesundheitswesen und im Gastgewerbe geeignet.

Als Standardkomponente unserer LVT-Produkte bietet Sound Choice eine akustische Dämmung, ohne dass Kosten für das Verlegen von Dämmunterlagen anfallen.

## 2. CQuest™Bio

TEPPICHFLIESE

Für welche textile Kollektion von Interface Sie sich auch entscheiden: CQuest™Bio bietet die perfekte Rückenkonstruktion und ist jetzt Standard für alle Teppichfliesen.

Zur Herstellung von CQuest™Bio werden biobasierte Materialien sowie recycelte Füllstoffe verwendet. Einige der enthaltenen Materialien sind für sich betrachtet CO<sub>2</sub>-negativ und verringern unseren CO<sub>2</sub>-Fußabdruck maßgeblich. So leistet CQuest™Bio einen Beitrag zu führenden Zertifizierungssystemen für nachhaltiges Bauen.

Die Rückenkonstruktion ist kompatibel mit unserem Verlegesystem TacTiles®, das flüssigen Klebstoff ersetzt, und bildet eine dimensionsstabile Grundlage für Wand-zu-Wand-Verlegungen – ohne die Gefahr späterer Aufwölbungen oder Schüsselungen auch bei starker Beanspruchung.

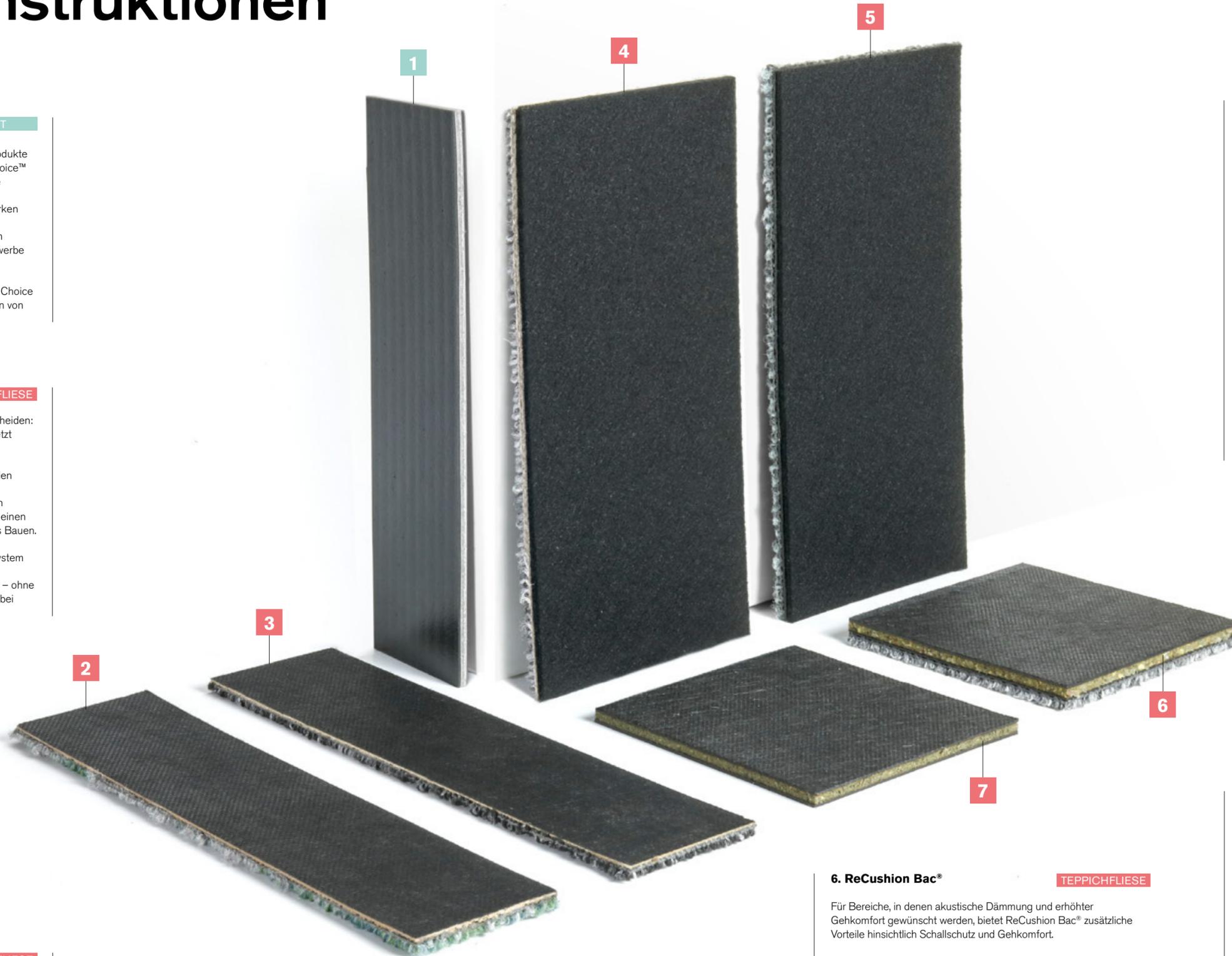
## 3. CQuest™BioX

TEPPICHFLIESE

CQuest™BioX beinhaltet das gleiche Material wie CQuest™Bio, jedoch mit einer noch höheren Konzentration an CO<sub>2</sub>-negativen Materialien.

Die CO<sub>2</sub>-negativen Materialien in der CQuest™BioX Rückenkonstruktion führen in Kombination mit speziellen Feingarnen und neuen Tufting-Verfahren zu einer CO<sub>2</sub>-negativen Teppichfliese.

[www.interface.com/cquest](http://www.interface.com/cquest)



## 6. ReCushion Bac®

TEPPICHFLIESE

Für Bereiche, in denen akustische Dämmung und erhöhter Gehkomfort gewünscht werden, bietet ReCushion Bac® zusätzliche Vorteile hinsichtlich Schallschutz und Gehkomfort.

ReCushion Bac® besteht aus zwei Schichten unserer CQuest™Bio Rückenkonstruktion mit einer 3 mm Zwischenschicht aus polymerisiertem Schaumstoff aus 85 % recyceltem Material. Sie bietet eine hervorragende Schallabsorption und auch bei intensiver Nutzung wirkt die Rückenbeschichtung elastisch und verhindert dadurch vorzeitigen Verschleiß.

Kombinieren Sie ReCushion Bac mit vielen unserer modularen Teppichprodukte. Sie erhalten einen elastischen, antistatischen und insbesondere akustisch wirksamen Bodenbelag mit einer optimalen Trittschalldämmung, der einen hervorragenden Gehkomfort bietet.

## CQuest™Bio SONE und CQuest™Bio SONE+

Unsere integrierten Akustikrücken sind mit einer Vielzahl unserer textilen modularen Bodenbeläge kompatibel. Sie wurden für Bereiche entwickelt, die besonders hohe Anforderungen an die Raumakustik stellen.

### Vorteile

- Hervorragende Akustik und optimaler Gehkomfort
- Einfache Verlegung bei minimaler Beeinträchtigung der Arbeitsabläufe
- Hergestellt aus 98 % recyceltem Polyesterfilz, der aus recycelten PET-Flaschen gewonnen wird
- Bitumen- und PVC-frei

## 4. CQuest™Bio SONE

TEPPICHFLIESE

- Trittschalldämmung bis zu 29 dB
- Schallabsorption:  $\alpha_w$  0,30 - 0,35 je nach Produkt

## 5. CQuestBio SONE+

TEPPICHFLIESE

- Trittschalldämmung bis zu 33 dB
- Schallabsorption:  $\alpha_w$  0,30 - 0,40 je nach Produkt

## 7. Interlay®

TEPPICHFLIESE

Interlay® ist ein frei verlegbares, elastisches Unterflursystem für höchsten akustischen und ergonomischen Komfort, entwickelt für die Verlegung unter Teppichfliesen. Wir liefern Interlay im Format 50 x 50 cm (wie viele unserer textilen modularen Produkte), sodass Sie es sowohl für große Flächen als auch für kleinere definierte Bereiche verwenden können.

Interlay besteht aus zwei Schichten CQuest™Bio mit einer Schaumstoffzwischenschicht. Dadurch wird Schall absorbiert und Trittschall gedämpft. Interlay ist ein hochwirksames System, welches akustischen, thermischen und ergonomischen Komfort für Ihre Innenräume liefert.

Interlay ist einfach zu installieren und bietet langfristige Vorteile. Auch nach einem Austausch des textilen Bodenbelags ist Interlay ohne Qualitätseinbußen wiederverwertbar. Sie können das System vielfach verwenden und somit langfristig die Vorzüge von mehr Komfort und besserer Akustik genießen.

*Bitte beachten Sie, dass Interlay nicht mit unseren LVT-Produkten und Microtuft-Teppichfliesen kompatibel ist.*