Schaub und Sohn

Design Floors

BITEO

CO. 40945 / schwarze Fuge

Eigenschaften und Vorteile

- Deutliche Verkürzung der Bauzeit
- Kann ohne Verklebung auf den vorhandenen Unterboden verlegt werden
- Sofort zu benutzen
- Keine oder minimale Betriebsbehinderung
- Aufnehmbar und neu verlegbar
- Kann mit Fugenmasse einfach flüssigkeitsdicht gemacht werden
- Schwer belastbar bei loser Verlegung, mit Hubwagen oder Gabelstaplern
- Hohe Schalldämmung
- Ergonomisch und fußwarm
- Nahezu staubfreies Arbeiten
- Leicht zu reinigen und zu warten, für Maschinenreinigung geeignet

Anwendungen

- Supermärkte
- Ladenbau
- Bau-Märkte
- Fitnessstudios
- Restaurants
- Büroräume
- Praxen
- Messestände
- Einzelhandel
- Eingangsbereiche
- Showrooms

Der **BITEO-Designfloor** ist ein **flüssigkeitsdichter Boden** ohne thermische Schweißung.

Durch unsere patentierte Klick Verbindung und den Einsatz von dafür getesteten Fugenmassen, bekommen Sie einen absolut flüssigkeitsdichten BITEO-Designfloor.

Bei der Verklebung wird die Fugenmasse genau zwischen zwei Platten der Klick Verbindung eingefügt, sodass die Fugenmasse nicht nach oben austritt.

Eine **Reparatur** ist ganz einfach durchzuführen. Die beschädigten Fliesen rausholen und durch einer neuen Fliese ersetzen.
Der Vorteil dabei ist, dass Sie immer die gleiche Optik haben, auch Reparaturstellen sind nicht erkennbar. Die Verlegung verläuft natürlich ohne Staubentwicklung und ohne Trocknungszeit, sodass der BITEO Designbodenbelag direkt begehbar und belastbar ist.

Auf verschiedenen **Untergründen**
kann man BITEO-Designbodenbeläge lose verlegen,
z.B. auf Beton, Estrich, Keramik, Fliesen etc.. Außerdem hat der BITEO-Designboden eine deutlich verkürzte Umbauzeit. Genauso problemlos kann man die Fliesen aufnehmen und irgendwo anders verlegen. Voraussetzung ist, dass der Unterboden einigermaßen fest und gerade ist. Bei keramischen Fliesen entsteht kein Problem bei Bildung von Rissen oder schmalen Fugen.

Flüssigkeitsdicht

BITEO– Designfloor kann mit Fugenmasse flüssigkeitsdicht verlegt werden. Dadurch ist er u. a. in Bäckereien einsetzbar.

Schalldämmend

Eine bessere Trittschalldämmung und weniger Lärm in Räumen mit hohem Publikumsaufkommen. Das garantiert BITEO– Designfloor mit seinem schalldämmenden Rücken.

Hygienisch und pflegeleicht

Es sind keine teuren Reinigungsmittel notwendig, um Ihren Bodenbelag in Bestform zu halten. Auf dem BITEO– Designfloor sammeln sich aufgrund der Oberfläche keine Hausstaubmilben oder andere Allergene an.

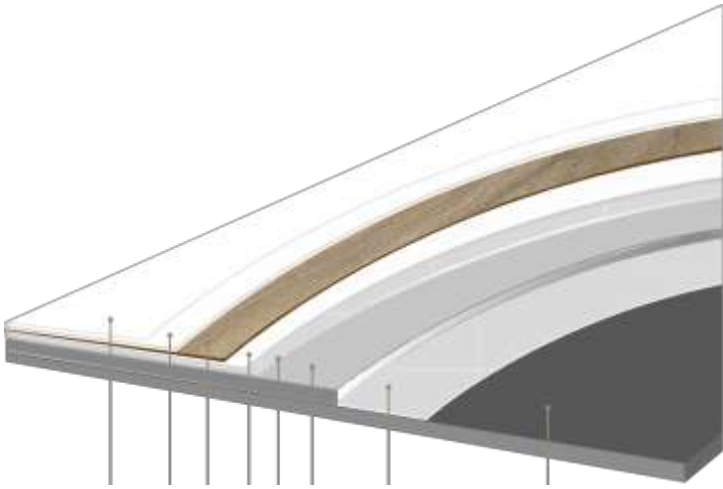
Rutsch- und stoßbeständig

Unsere Böden wurden ausführlich unter kritischen Bedingungen geprüft. Der BITEO– Designfloor hat einen Rutschwert von R10 (Pendeltest und „schiefe Ebene“).

ST. 46832 schwarze Fuge

Protectonite® PU-Schutzschicht

Jeder Bodenbelag wird mit **Protectonite® PU**, einer zusätzlichen Polyurethanschicht, vor Kratzern und Schmutz geschützt. Das Ergebnis: maximaler Schutz und minimaler Pflegeaufwand. Diese besondere Schicht ist ein hochwertiges PU, aber sie ist auch besonders vernetzt. Das macht unsere Schutzschicht fester und beständiger gegen Flecken als andere LVT. Dies beweisen Fleckentests.



1. **Protectonite® PU**
2. **Crosslink-Verschleißschicht**
3. **Design**
4. **Druckschicht**
5. **Glasvlies**
6. **Trägerschicht**
7. **Glasvlies**
8. **Rücken**

Crosslink-Verschleißschicht

Auf die Verschleißschicht wird eine zusätzliche **Crosslink -Verschleißschicht** aufgetragen. Danach vernetzen wir beide auf chemische Weise. Dieser Prozess sorgt für ein stärkeres, stabileres und haltbareres Ergebnis, als bei einer herkömmlichen Verschleißschicht.

Perfekte Formstabilität

Alle **BITEO-Designfloor** haben aufgrund der patentierten Konstruktion mit einer doppelten Glasfaserschicht eine extrem hohe Formstabilität. Auch bei intensiver Nutzung weist der Boden keine Spuren von Druck oder Ausdehnung auf.

Doppelte Glasfaserschicht

Glasvlies hat die natürliche Eigenschaft, das Produkt fester und stabiler zu machen.

Geeignet für Staplerverkehr in schwimmender Verlegung ! !

BITEO– Designfloor

- optimal geeignet für Supermärkte und Ladenbau ! !
- ohne Verklebung auf den Unterboden ! !
- nahezu staubfreies Arbeiten ! !

BITEO-Designfloor / 66,4 x 33,4 cm **Preis á qm 74,90 €**

CO. 40945 / graue Fuge

CO. 40986 / schwarze Fuge

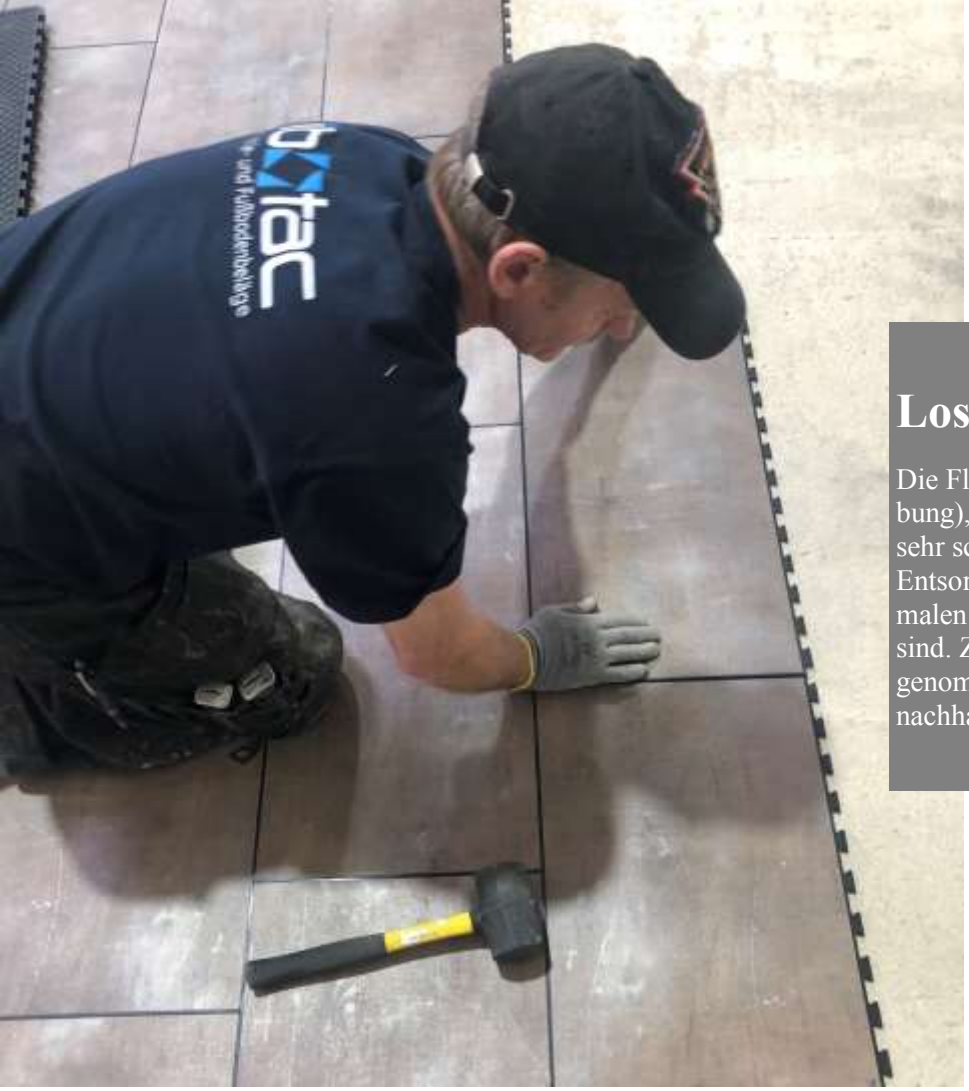
ST. 46940 / schwarze Fuge

ST. 46234 / dunkelgraue Fuge

ST. 46832 / schwarze Fuge

MO. 56870 / schwarze Fuge

Fugenfarbe Auswahl:	schwarz	dunkelgrau	hellgrau



Lose verlegen

Die Fliesen werden lose verlegt (ohne Verklebung), was in der Praxis bedeutet, dass die Böden sehr schnell und ohne kostspielige Vorarbeiten, Entsorgungskosten, ohne Lärm und mit nur minimalen Betriebsunterbrechungen, zu verlegen sind. Zudem kann der Boden immer wieder aufgenommen und neu verlegt werden. Also eine nachhaltige Investition!

BITEO-Designfloor / 61,4 x 61,4 cm **Preis á qm 74,90 €**

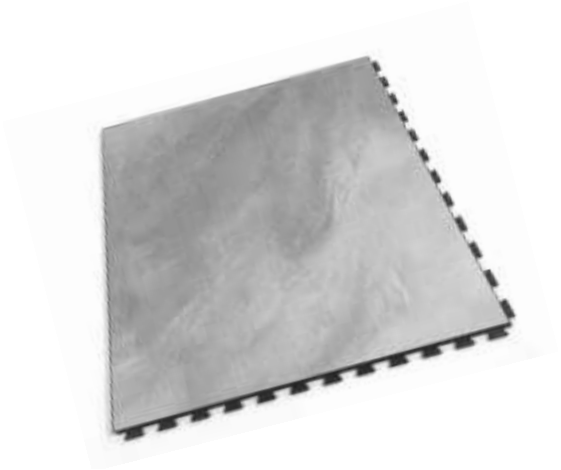
CS. 46134 / graue Fuge

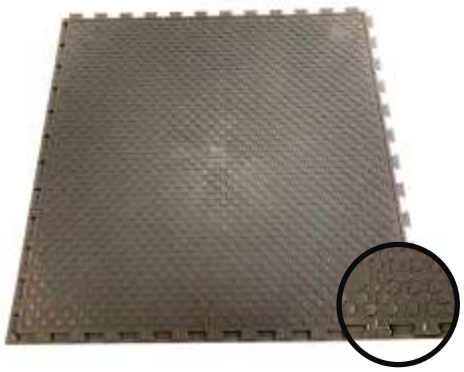
CO. 40876 / schwarze Fuge

HS. 46926 / dunkelgraue Fuge

JS. 46110 / graue Fuge

Fugenfarbe Auswahl:	schwarz	dunkelgrau	hellgrau





Unterstützung über die gesamten Projektplanung bis zur Verlegung

Sie benötigen die Optik eines Holz- oder Steinbodens, und das ohne den üblichen Aufwand? BITEO– Designfloor ist die perfekte Lösung für Ihr Projekt. Diese Böden, die wasserbeständig, einfach zu verlegen, robust und pflegeleicht sind, erfreuen sich aus gutem Grund großer Beliebtheit. Praktisch und schön.

⇒ Entwickelt für stark frequentierte Umgebungen

⇒ Eine extrem schnelle, einwandfreie Verlegung – auch auf unebenem Untergrund

⇒ Ideal für Renovierungsprojekte und Neubauten

⇒ Leistungsstark und optisch attraktiv

Wegbereiter für eine bessere Zukunft

UMWELTFREUNDLICHE TINTEN

Verringerung unseres ökologischen Fußabdrucks Wasserbasiert und zu 100% recycelbar. Kein Risiko der Freisetzung gefährlicher Emissionen

Intelligente Nachhaltigkeit

KLEBSTOFFREIE VERLEGUNG

Wir bieten Produkte an, die ohne Klebstoffe verlegt werden können, wodurch dieser ansonsten umweltbelastende Faktor eliminiert wird und zu 100 % eine Wiederverwendung gewährleistet ist.

Neben der Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten für BITEO und den zwei Formaten bieten wir außer den Standartdekoren weitere attraktive Oberflächen.

Ab 650qm können wir ca. 50 zusätzliche Steinoptiken für Sie herstellen.

Ab 1200qm gibt es noch ca. 70 zusätzliche Holzoptiken zur Auswahl.

CS. 46134 / schwarze Fuge

HS. 46926 / schwarze Fuge

MO. 56870 / schwarze Fuge

Technische Daten

Verbindung	Klick-Verbindung verdeckt
Fliesenmaß	66,4 cm x 33,4 cm // 61,4 cm x 61,4 cm
Dicke der Nutzschicht	0.55 mm
Gesamtdicke	8.5 mm
Gewicht	10,8 kg/m
Material Nutzschicht	Glasfaserverstärktes PVC
Material Trägerfliese	100% PVC
Oberflächenvergütung	Protectonite
Oberflächenstruktur	Design
Rutschwert	DS / R10
Brandverhalten	B1fl-S1
Rückseite	Drainagenoppen
Fußbodenheizung	geeignet
Verschleißverhalten	Klasse T
Betriebsklasse	23-33-42
Flüssigkeitsdichter Boden	Mit Einsatz von Fugenmasse
Nutzungsklasse	schwere Nutzfahrzeuge/ leichte Nutzfahrzeuge
Lichtechtheit	>6
Oberflächenbehandlung	PUR
VOC-Emissionen	Zertifiziert
Antistatik	<2kV
Möbelschubtest	Keine Risse, kein Schaden
Trittschallverbesserungsmaß	12-16 dB

Umweltfreundlich

- 100 % recyclebar (nach Ablauf der Nutzungsdauer, können wir die Fliesen abholen und recyclen)
- 100 % Made in Europa

Schaub und Sohn

PVC- Industrieböden

Internet: www.schaubundsohn.de
E-Mail: Schaubundsohn@web.dd

Deutschland

Schaub und Sohn

Bürgermeister-Langhansstr. 9

86368 Gersthofen

Te.: 0800/4441550