

**Minimale Ausfallzeiten,  
maximale Leistung**



Erfahren Sie mehr  
über unsere neuen  
GTI®-Fliesen →

# GTI® Max

Die Renovierungslösung für stark frequentierte Bereiche

## Neues patentiertes Verriegelungssystem



**Klebstofffreie Verlegung**  
Einfach zu verlegen, wiederverwendbar und recycelbar

**neoConnect™**  
Neues patentiertes Verriegelungssystem, exklusiv von Gerflor



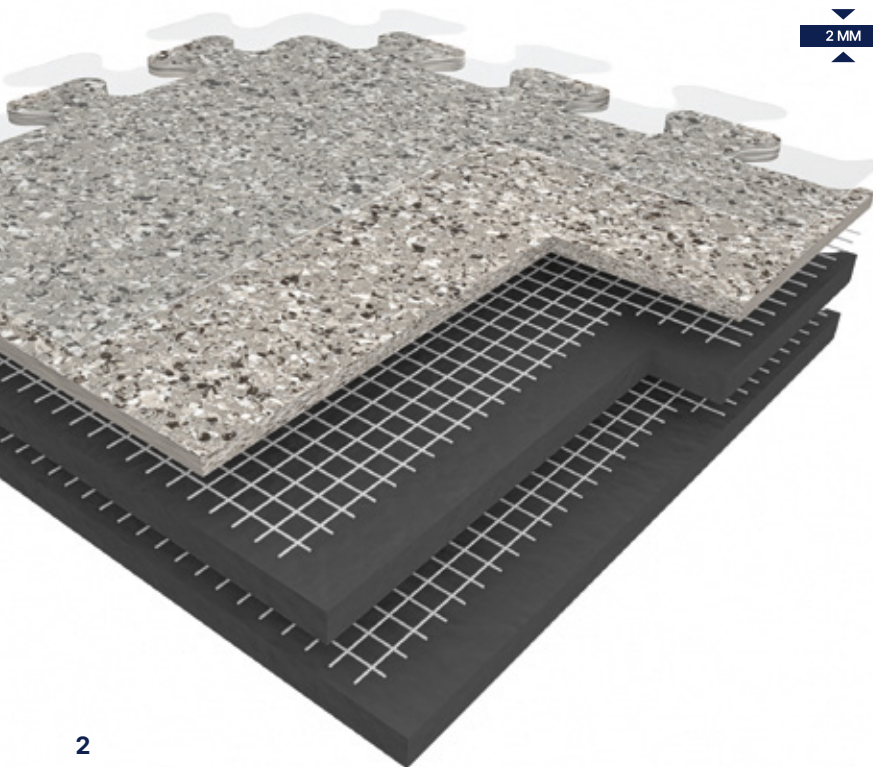
**Abgerundete Schwalbenschwanzverbindungen**  
28 Verbindungen pro Seite – stabil, dezent und leicht zu verriegeln



**Positionierungshilfe**  
Schließt Verlegefehler aus



**Neue Eckgeometrie**  
Ermöglicht jetzt auch die Verlegung im Viertel- oder Halbversatz



## Hochbelastbare Deckschicht



**Besonders pflegeleicht**  
Dank hochwertiger PUR+ Oberflächenbehandlung



**R10-Rutschhemmung**  
Für sicheren Halt



**Stilvoll und dezent**  
Schmutzverbergende Optik für ein dauerhaft schönes Erscheinungsbild

## Hochverdichteter Produktaufbau



**Zwei integrierte Glasfasergitter**  
gewährleisten eine besonders hohe Formstabilität (< 0,1 %)



**Maximale Leistung**  
2 mm starke Nutzschicht, unter 3000 t verpresst, mit abriebfester Polymerverbindung für maximale Langlebigkeit



Vorher



Nachher



# Für anspruchsvolle Bereiche entwickelt



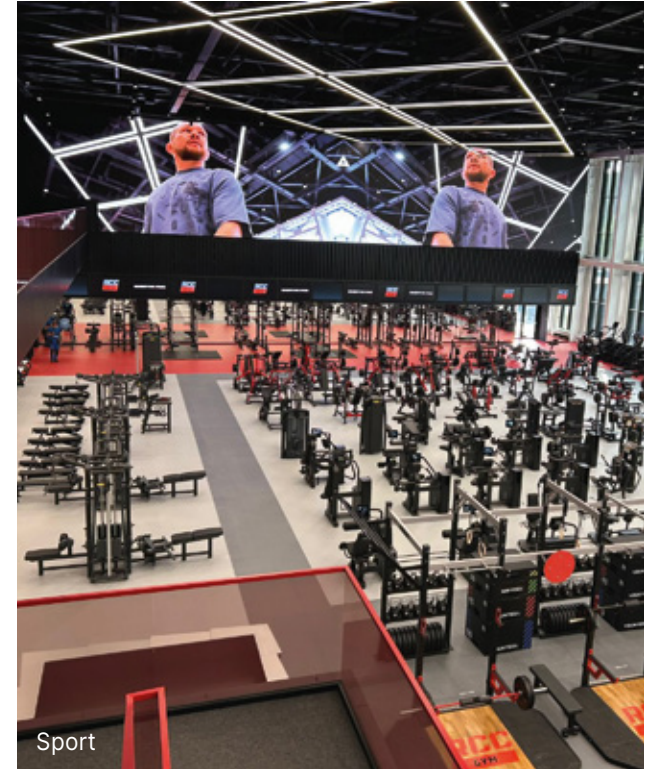
Ladenbau und Supermarkt



Produktion



Öffentliche Gebäude



Sport



Gesundheitswesen



Flughäfen



Reinräume



Bildung

# Schnell verlegt – der Betrieb läuft weiter



## Renovieren ohne Schließzeiten

Klebstofffreie Verlegung auf bestehenden Untergründen wie Beton, Beschichtungen oder Fliesen – auch bei beschädigten, unebenen oder restfeuchten Untergründen



- Minimale oder keine Schließzeiten
  - Stauffreie Verlegung
  - Kein Umstellen von Kühlmöbeln, Regalen oder Maschinen erforderlich
- Sofort begeh- und nutzbar

VS



### Keramische Fliese / Beschichtung

#### Keramische Fliese

Kompletter Rückbau des Altbelags sowie umfangreiche Untergrundvorbereitungen, staubintensive Arbeiten sind unvermeidbar

#### Beschichtung

Erfordert einen aufwendig vorbereiteten Untergrund und lange Aushärungszeiten



## 75 % kürzere Verlegezeit

Vgl. zu keramischen Fliesen oder Beschichtungen

- Klebstofffreie Verlegung
- schnell und einfach

- Keine Aushärtezeit
- sofort begeh- und nutzbar



1 Tag / 8 Stunden für 300 m<sup>2</sup>  
Kleines Montageteam (2 Personen)

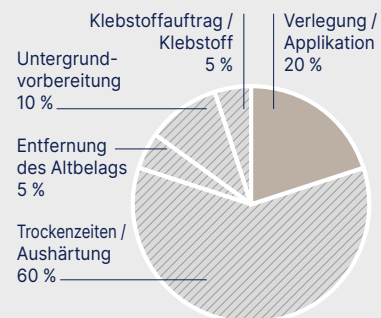
VS



### Keramische Fliese / Beschichtung

#### Keramische Fliese

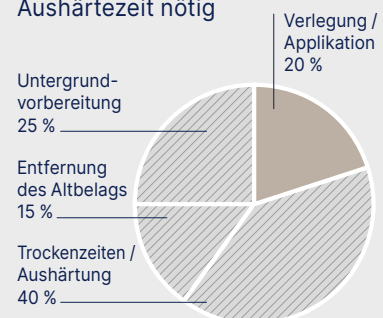
Schweres Produkt und aufwendige Verarbeitung



Keramische Fliese  
4 Tage für 300 m<sup>2</sup>

#### Beschichtung

Fachkräfte erforderlich, zudem ist eine Aushärtezeit nötig



Beschichtung  
6 Tage für 300 m<sup>2</sup>

# Hoch belastbar und langlebig



## Entwickelt für hohe dynamische Belastungen



Das doppelte Glasfasergitter in Kombination mit dem neuen Verbindungssystem neoConnect™ sorgt für außergewöhnliche Langlebigkeit und hohe Leistungsfähigkeit – auch unter extremen Bedingungen.

→ Dynamische Belastung bis zu 8 t bei Gummibereifung bzw. 4 t bei PU-Bereifung\*

**Die Beständigkeit von Keramik und Epoxidharz – kombiniert mit den Vorteilen einer schnellen Renovierung**



## Einfacher Austausch beschädigter Fliesen

GTI® ist ein klebstofffreies, ineinandergreifendes Bodensystem, das dauerhaft hohe Leistungsfähigkeit bei minimalem Wartungsaufwand gewährleistet.

→ Beschädigte Fliesen? Im Schadensfall können einzelne Fliesen innerhalb weniger Minuten ausgetauscht werden – ohne Unterbrechung des laufenden Betriebs.

VS



### Keramische Fliese / Beschichtung

Erfordert meist Betriebsunterbrechung, Demontage und Aushärungszeit



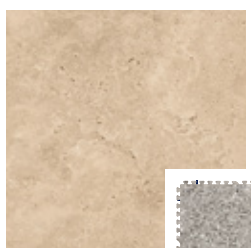
## Beständig gegen chemische Produkte, geprüft nach ISO 2812-1

\*Beachten Sie die Verlegeanleitung auf gerflor.de

# Designfreiheit für funktionale Flächen

Modular kombinierbar mit weiteren Boden- und Wandlösungen aus dem Gerflor-Sortiment

(Creation MegaClic, Design Tile, Wandschutz...)



Mix & match



Creation MegaClic Rapolano Light Beige

GTI® Max Piton



vs



Keramische Fliese / Beschichtung

- Keramische Fliesen stoßen bei Freiform-Zonierungen an ihre Grenzen
- Sichtbare Fugen und Nahtstellen schränken die Zonierungsmöglichkeiten zusätzlich ein
- Beschichtungen ermöglichen Zonierungen nur mit stark erhöhtem Aufwand

8

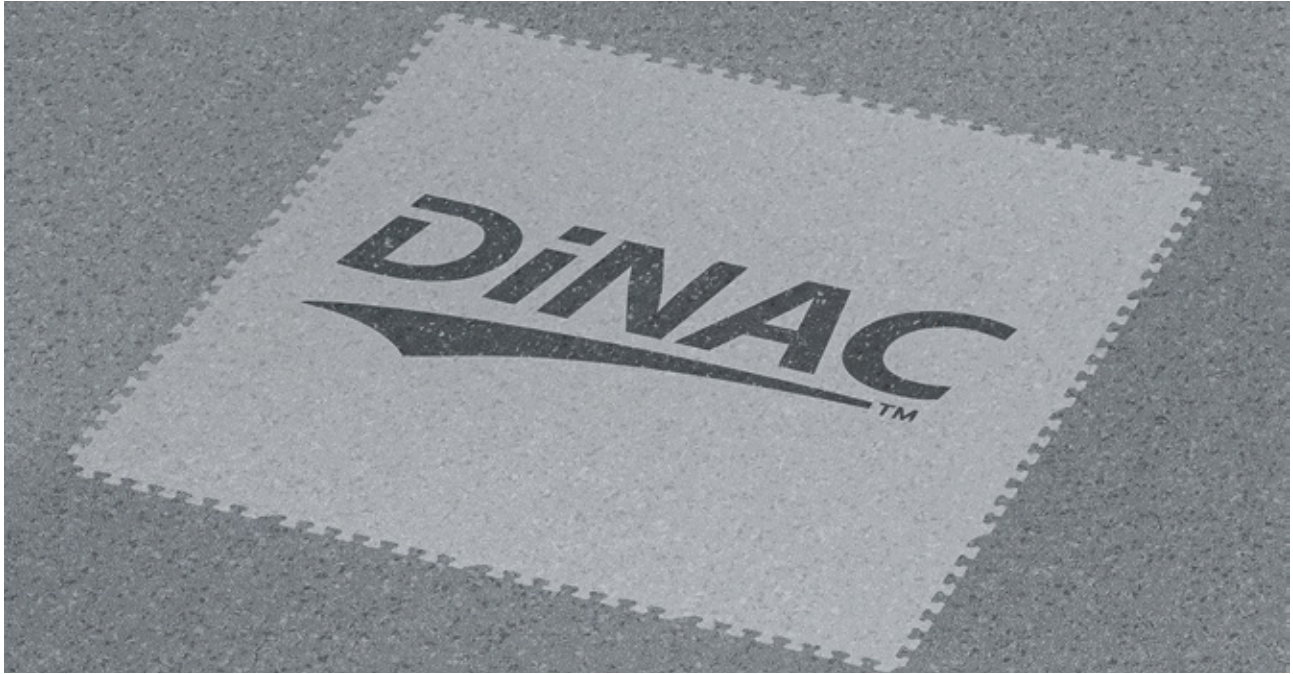


Homogenes Flächendesign dank nahezu unsichtbarer Schwalbenschwanzverbindungen





Maximale Gestaltungsfreiheit mit individuellen Farben\*, Logos und Intarsien



\*Mindestbestellmenge: 2300 m²

9

# Maximale Sicherheit, spürbarer Komfort



30 %

aller Fehlzeiten in den USA sind auf Verletzungen oder Erkrankungen des Bewegungsapparats aufgrund fehlender Ergonomie zurückzuführen (Bureau of Labor & Statistics USA, 2018)

## Biomechanische Studie: GTI®-Fliesen im Vergleich zu harten Bodenbelägen



Muskuläre Belastungen



Erschütterungen und Vibrationen



Empfundener Komfort

10 %

geringere Muskelbelastung\*

3 %

geringere Schrittfrequenz\*

15 %

weniger Erschütterungen und Vibrationen beim Gehen\*

7,5 %

Verringerung der Belastung beim Gehen (Druck und Muskelaktivierung)

15 %

Verringerung der empfundenen Müdigkeit beim Gehen\*

20 %

Verbesserung des gefühlten Komforts beim Gehen\*



Druck auf den Knien

38 %

geringerer Druck bei knienden Tätigkeiten\*

\*Biomechanische Studie GTI® Max vs. Hartböden (Keramik, Epoxidharz, Beton)

**IGM** Institut für Gesundheit und Ergonomie

vs



Keramische Fliese / Beschichtung

Hartböden dämpfen keine Stöße – keine Stoßabsorption





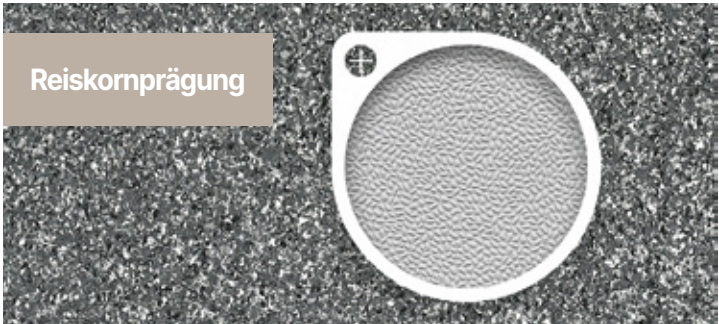
17 %

der arbeitsbedingten Unfälle entstehen durch Ausrutschen, Stolpern und Stürzen (Works Accident Fund, Belgien)

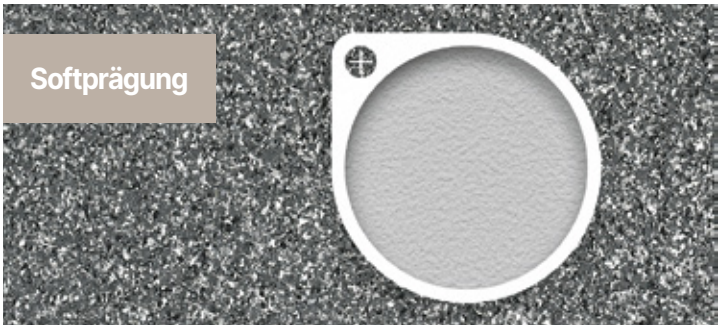
## GTI® Komfort und Sicherheit

Zwei R10-Prägeooptionen für dauerhafte Rutschhemmung:

Reiskornprägung



Softprägung



### Geringeres Verletzungsrisiko

Bis zu viermal sicherer als keramische Böden – nachgewiesen im Kopfaufpralltest nach EN 1177

vs



Keramische Fliese / Beschichtung

Bieten nur begrenzte Rutschhemmung und ein erhöhtes Verletzungsrisiko

# Maximale Sicherheit, spürbarer Komfort



50 %

der Arbeitnehmer geben an, dass ein ergonomischer Arbeitsplatz ihnen helfen würde, produktiver zu sein (Staples Business Resource, USA)



## Zonierung mit Farben und Piktogrammen Für mehr Sicherheit und Orientierung

GTI® bietet ein ganzheitliches Bodenbelags-system, das Logos, Leitsysteme und farblich abgestimmte Zoneneinteilungen nahtlos integriert. Das Ergebnis: bessere Orientierung, klare Strukturen und ein Plus an Sicherheit.

### Unifarbene Zonierungen

→ sorgen für klare visuelle Orientierung und steigern damit sowohl Sicherheit als auch Effizienz



### Beispielhafte Farbcodierung

- **Blau:** Bereiche im Gesundheitswesen – vermittelt Sauberkeit und wirkt beruhigend
- **Gelb:** Fußgängerwege – sorgt für eine gut sichtbare und klare Wegführung
- **Rot:** Notfallbereiche – besonders auffällig und sofort erkennbar
- **Grün:** Gabelstaplerwege – unterstützt einen sicheren und effizienten Verkehrsfluss

### Piktogramme und Intarsien

→ Robuste und langlebige Kennzeichnungen, fest in den Boden integriert, deutlich langlebiger als Aufkleber und exakt auf Ihre Anforderungen zugeschnitten



## Stoßdämpfung Mehr Sicherheit durch höchste Elastizität

Reduzierung von Glasbruch und effektiver Bauteilschutz durch geringere Schäden bei herabfallenden Gegenständen.



vs



### Keramische Fliese / Beschichtung

- Harte Oberflächen mit erhöhtem Risiko für Glasbruch
- Keine integrierten Kennzeichnungen wie Logos oder Markenzeichen möglich



## Geräuschreduzierung

GTI® Max verbessert das Umfeld für Mitarbeitende, Kunden und Besucher.

Die elastische, fugenarme Oberfläche sorgt für ein leiseres Umfeld und höheren Gehkomfort.

### Vorteile:

- Steigert das Wohlbefinden von Mitarbeitenden und Kunden  
→ Weniger Stress und Reizbelastung, höhere Produktivität
- Schützt Mitarbeitende  
→ Geräuschreduzierung im Vergleich zu Keramik

vs



### Keramische Fliese / Beschichtung

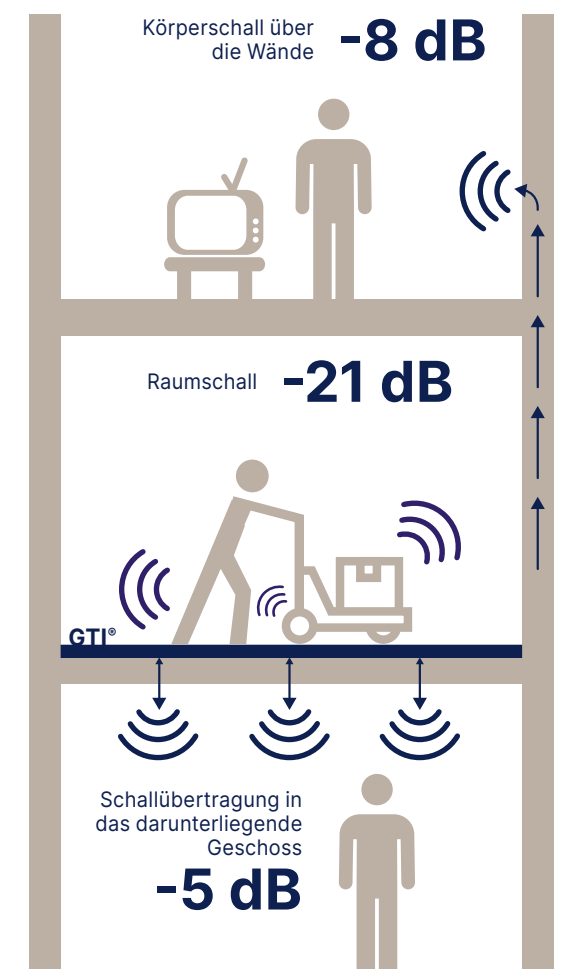
#### Keramische Fliese

Laut, mit Fugen und wenig komfortabel

#### Beschichtung

Hart und unter den Füßen laut

### Geräuschreduzierung gegenüber Keramik



# Zubehör, Abschlüsse und Werkzeug

## Aluminiumrampe

Ausgelegt für hohe mechanische Belastung  
(Handhubwagen und Gabelstapler)  
Perfekter Abschluss der GTI®-Zone



Code: 0505

## Anti-Prell-Hammer

Für das einfache Verriegeln der GTI®-Fliesen



Code: E6560002

## Schweißschnüre

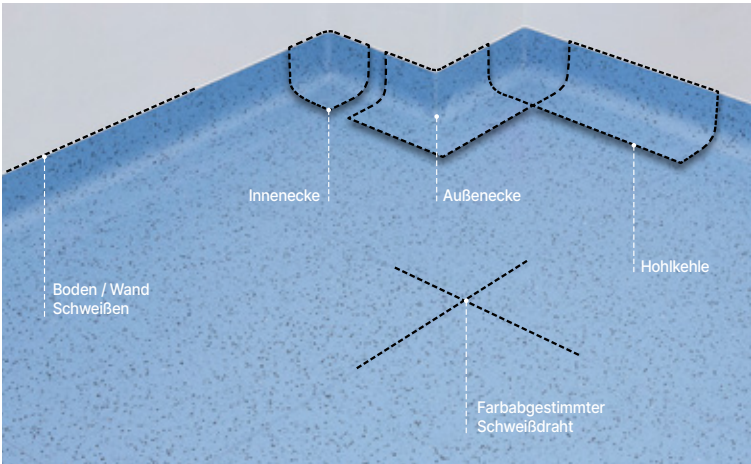
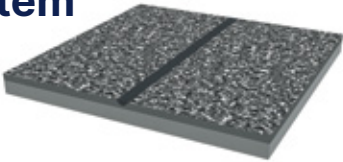
Schweißschnüre für Zonierungen und die  
Cleantech-Version



# GTI® Max Cleantech

## Wasserdichtes System

Format 600 × 600 mm  
Dauerhafte Wasserdichtigkeit durch  
verschweißte Fuge



## GTI® Max Prägung und Schweißschnüre

| Code | Farbe      | Prägung  | Schweißdraht<br>CR50 |
|------|------------|----------|----------------------|
| 0230 | Blau       | Reiskorn | H009 2711            |
| 0231 | Gelb       | Reiskorn | H009 6211            |
| 0232 | Rot        | Reiskorn | H009 0085            |
| 0233 | Grün       | Reiskorn | H009 6512            |
| 0234 | Hellgrau   | Reiskorn | H009 0586            |
| 0235 | Dunkelgrau | Reiskorn | H009 0222            |
| 0236 | Schwarz    | Reiskorn | H009 0054            |
| 0249 | Carbon     | Reiskorn | H009 0100            |
| 0252 | Titan      | Reiskorn | H009 0433            |
| 0253 | Aluminium  | Reiskorn | H009 0435            |
| 0255 | Saphir     | Reiskorn | H009 0102            |
| 0264 | Ponente    | Reiskorn | H009 0252            |
| 0265 | Maestrale  | Reiskorn | H009 0618            |
| 0266 | Peler      | Reiskorn | H009 0743            |
| 2249 | Stromboli  | Soft     | H009 0100            |
| 2266 | Vesuvio    | Soft     | H009 0743            |
| 2264 | Piton      | Soft     | H009 0252            |
| 2267 | Fuji       | Soft     | H009 0018            |
| 2265 | Merapi     | Soft     | H009 0618            |
| 2260 | Toba       | Soft     | H009 2252            |
| 2263 | Tambora    | Soft     | H009 0252            |
| 2268 | Nevado     | Soft     | H009 2996            |
| 2298 | Fuego      | Soft     | H009 2835            |
| 2295 | Pacaya     | Soft     | H009 2909            |
| 2296 | Colima     | Soft     | H009 2232            |
| 2297 | Osorno     | Soft     | H009 0039            |

