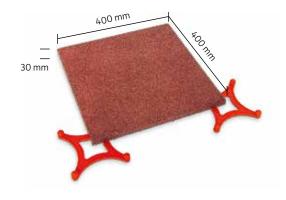




# Terrasoft®

# Platte 400 x 400 x 30



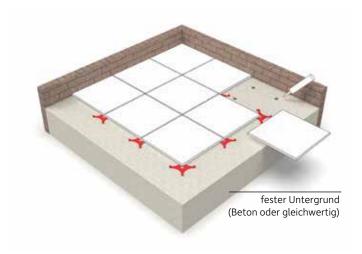
Die Terrasoft Platte 400 x 400 x 30 aus sortenreinem Gummigranulat (1-3,5 mm) ist mit Polyurethan gebunden und ummantelt und überzeugt durch zahlreiche Vorteile und Einsatzmöglichkeiten. Sie hat eine isolierende Wirkung und ist leicht stoßdämpfend, was einen besonderen Vorteil bei Bodenbelägen auf Terrassen gegenüber konventionellen Belägen aus Beton mit sich bringt. Die Platten sind rutschhemmend und aufgrund des leicht federnden Materials sehr gelenkschonend.

# **VORTEILE**

- kleines Format
- superschneller Einbau durch Verbindungskreuze (patentiertes System)
- wasserdurchlässig/ schnell trocknend
- wartungsarm
- leichte Verlegung
- barrierefrei nutzbar

# **ANWENDUNG**

Die Terrasoft Platte 400 x 400 x 30 eignet sich sowohl für Neuanlagen als auch Renovierungen im Außenbereich wie bzw. die Abdeckung vorhandener Flächen. Ihre Einsatzgebiete sind Terrassen, Balkone, Schwimmbadumrandungen, etc. Auch auf Zuwegen von Campingplätzen wird die Platte gerne eingesetzt.



Verlegung der Terrasoft Platte 400 x 400 x 30 mit dem Verbindungskreuz.

# **VERLEGEHINWEISE**

Platten bis zur Stärke 30 mm sind ausschließlich auf festen Untergründen zu verlegen.

Bitte beachten Sie die ausführlichen Verlegehinweise in unserer Verlegeanleitung sowie die nachfolgenden Informationen.

Produktionsbedingt können Maßtoleranzen auftreten. Diese werden innerhalb von 48 Stunden nach der Verlegung ausgeglichen. Bitte beachten Sie, dass die Abschlussreihe im Verlegeplan erst nach Ablauf der o.a. 48 Stunden auf das benötigte Maß geschnitten wird.

### Verlegung auf festem Untergrund:

Wichtige Voraussetzung bei der Verlegung von Platten aus sortenreinem Gummigranulat ist die fachgerechte Herstellung des Untergrundes mit entsprechendem Gefälle. Bestens geeignet ist ein glatter Gefälleestrich mit anschließend aufzubringender Feuchtigkeitsisolierung als wasserführende Ebene. Vorhandene Folien und bituminöse Dichtungsbahnen sind vorher auf ihre Tauglichkeit als Untergrund zu prüfen. Eine feste Randeinfassung zur Erhaltung der Lagesicherung ist unerlässlich. Um die gewünschte Lagesicherung auf Dauer zu gewährleisten, sollten die Randplatten auf dem Untergrund verklebt werden.

#### Verbindungskreuz:

Um eine dauerhafte Verbindung zwischen den Platten bei der Verlegung in Kreuzfuge zu gewährleisten sowie um ein Verschieben der Platten untereinander zu vermeiden, empfehlen wir die Verwendung des Verbindungskreuzes für die Terrasoft Platten 400 x 400 x 30. Sie werden unterhalb der Platten in die dazugehörige Aussparung eingepasst und punktuell verklebt.

Bitte beachten Sie die Pflegehinweise.

Farhen



-10x

rotbraun



grün





anthrazit



-09x

arau



-06x

metallic



-07x

silbergrau



blau



Spezifikationen















4525001x1



# **FLÄCHENVERKLEBUNG**

Die flächige Verklebung dient im Wesentlichen der Fixierung von Vollgummiprodukten.

#### Vorbereiten des Untergrundes

Das Betonfundament muss rau, sauber und trocken sein. Achten Sie darauf, dass die Klebeflächen frei von Öl, Fett und sonstigen Überresten sind, wie z. B. Farbe, Gummiabrieb, Zementschleier etc.

Die Oberflächen- und Umgebungstemperatur muss mind. 8°C betragen bzw. mind. 3°C über der Taupunkttemperatur liegen. Die relative Luftfeuchtigkeit sollte nicht mehr als 80% betragen.

### Haftgrundierung

Haftgrundierung in ein anderes Gefäß füllen und durch Rollen oder Streichen dünn auf den Untergrund auftragen. Ggfs. nachträglich verschlichten, um Pfützenbildung zu vermeiden.

Die Trocknung ist abhängig von der Luftfeuchtigkeit. Bei hoher Luftfeuchte verzögert sich die Trocknung. In der Trocknungszeit ist direkte Wasserbeaufschlagung zu vermeiden. Unter Umständen ist es notwendig, die getrocknete Haftgrundierung anzuschleifen. Den Schleifstaub anschließend bitte gründlich entfernen.

### Klebevorgang

Geben Sie zu 10 kg Kleber 1,5 kg Härter und verarbeiten Sie beides mit einem niedrigtourigen Mischer zu einer schlierenfreien Masse.

Bei der Verklebung von Gummi auf Beton sollte die Klebemasse mittels eines Zahnspachtel (4 mm) auf die Betonfläche aufgetragen und zusammengepresst werden.

Bitte beachten Sie, dass die Fläche 48 Stunden lang nicht betreten werden sollte.







### **FUGENVERGUSS**

Der Fugenverguss wird angewendet, wenn bereits verlegte Elemente über die Stoßkanten miteinander verklebt werden sollen. Das Herausnehmen einzelner Elemente ist somit nicht mehr möglich.

## Verarbeitung

Mittels der mitgelieferten Plastikdüse ist eine genaue Dosierung durch Druck auf die Flaschenmitte möglich. Die Oberflächen- und Umgebungstemperatur muss mindestens 5°C betragen.

Es ist darauf zu achten, dass der Terrasoft Fugenverguss während der Verarbeitung flüssig bleibt. Die Fuge darf nicht größer als 3 mm sein. Bitte beachten Sie, dass die Fläche 48 Stunden lang nicht betreten werden darf.

# **PFLEGEANLEITUNG**

Eine regelmäßige Pflege und Wartung der verlegten Platten dient der Sicherheit, verbessert außerdem das optische Erscheinungsbild und erhöht die Lebensdauer.

- Terrasoft Flächen können mit einem Besen am besten mit harten Borsten abgekehrt werden.
- Farbige Oberflächen können auch nachträglich durch Aufbringung einer speziellen Spritzbeschichtung veredelt werden.
- Ein Bewuchs mit Moos oder Gräsern im Fugenbereich kann zum Auseinander- bzw. Hochdrücken der Platten führen. Solchen Bewuchs unbedingt frühzeitig entfernen.
- Durch dauerhaft verbleibende Staunässe auf dem Untergrund sowie diverse Pflanzen in direktem Umfeld der Beläge kann es zu Verfärbungen der Fläche kommen.
- Äußere Einflüsse können Auswirkungen auf die Beschaffenheit der Flächen haben. Witterung, UV-Strahlung, Staubbelastungen aus der Luft, Standorte in Küstennähe mit hohem Salzgehalt oder Sandbereiche in der Nähe der Fallschutzplatten können sich bei mangelnder Pflege nachteilig auswirken.
- Bei Oberflächenabrieb sind die Platten auszutauschen.