

### 1. Untergrund

Als Untergrund eignen sich asphaltierte und betonierete Flächen sowie ein gegossener Estrichboden. Der Untergrund muss eben, fest, trocken, sauber und frei von Verschmutzungen und Rissen sein, die das Verlegen beeinträchtigen können.



Glatter, geeigneter Untergrund aus Betonestrich



nicht geeigneter Bodenbelag

### 2. Vorbereitung

Der Untergrund ist vor Beginn der Verlegung gründlich zu fegen und von allen anderen Verunreinigungen zu befreien. Unebenheiten sind vor der Verlegung der Puzzle-Matten zum Beispiel durch eine nivellierfähige Spachtelmasse auszugleichen.

Die Matten 1-2 Tage zur Akklimatisierung dort lagern, wo sie verlegt werden sollen. Dazu die Matten von der Palette ab stapeln und lose auf den Boden legen damit sie sich entspannen können. Die Umgebungstemperatur für die Lagerung und die Verlegung von **SPORTEC® puzzle 2.0** Matten sollte zwischen 15°C und 25°C liegen.

### 3. Verlegung

Eine Verklebung der **SPORTEC® puzzle 2.0** Matten mit einem Kleber ist nicht notwendig, da durch das Ineinandergreifen der Matten ein Verrutschen verhindert wird. Außerdem lassen sich so die Matten einfach abbauen und an anderen Stellen verlegen. Für eine dauerhafte Verlegung der Fläche empfiehlt sich jedoch eine Fixierung der einzelnen Matten mit dem Untergrund, zum Beispiel mit einem doppelseitigen Klebeband. Dadurch werden ein Verrutschen der Matten und damit verbunden die Bildung von Spalten innerhalb des Verbundes verhindert.

Diese Verlegeanleitung unterliegt keinem Änderungsdienst! Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr. Die jeweils aktuelle, gültige Fassung ist abrufbar unter [www.kraiburg-relastec.com/sportec](http://www.kraiburg-relastec.com/sportec)



**Sicherheitsbeläge**

Verlegeanleitung Nr. 9167 - R - 05

Stand: Januar 2020

Die Matten zuschneiden (Zähne abschneiden) und an der vorgesehenen Stelle bündig an der Wand platzieren und gegebenenfalls fixieren. Anschließend die nächste „vorbereitete“ Matte anlegen und die Verzahnung der beiden Matten ineinandergreifen lassen. Danach Matte für Matte platzieren, die Zähne ineinandergreifen lassen und fortfahren bis die Fläche wie gewünscht verlegt ist.



Zuschnitt der Matte für eine gerade Kante      ineinandergreifen der Zähne im Verbund

Je nach Anwendung der installierten Fläche sind Linien oder Markierungen auf der fertig verlegten Fläche erforderlich. Die gewünschten Linien abmessen und mit einem Klebetape abkleben. Mit einer geeigneten Linierungsfarbe und einem Pinsel oder Farbroller auf den Belag die Linien auftragen. Anschließend das Tape abziehen und die Linierungsfarbe trocknen lassen. Bei der Verwendung von Klebetape und Linierungsfarbe sind die Hinweise und Anweisungen des jeweiligen Herstellers zu beachten.

**4. Versiegelung**

Je nach Verwendungszweck sollte der Bodenbelag mit einer **RZ turbo protect zero** Versiegelung versehen werden. Grundsätzlich sollte eine geeignete Versiegelung aufgetragen werden wenn das Material als Bodenbelag im Indoorbereich verwendet wird. Es ist jedoch zu beachten, dass nach einer Versiegelung die einzelnen Puzzle-Matten nicht mehr auseinandergesteckt werden können um sie woanders hinzulegen.



Auftragen der Versiegelung

Diese Verlegeanleitung unterliegt keinem Änderungsdienst! Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.  
Die jeweils aktuelle, gültige Fassung ist abrufbar unter [www.kraiburg-relastec.com/sportec](http://www.kraiburg-relastec.com/sportec)

**CE**  
18  
**SPORTEC-002-CPR**  
KRAIBURG Relastec GmbH & Co KG  
Fuchsberger Straße 4  
29410 Salzwedel / Germany  
EN 14041:2004 /AC:2006  
E1 HCHO DS  
EN 1817  
**SPORTEC® color**

**CE**  
18  
**1658-CPR-3416**  
KRAIBURG Relastec GmbH & Co KG  
Fuchsberger Straße 4  
29410 Salzwedel / Germany  
EN14041:2004 /AC:2006  
Cfl-s1 HCHO DS  
EN 1817  
**SPORTEC® purcolor**

## 5. Wichtige Hinweise

Bei der Verwendung der Versiegelung sind die Angaben des jeweiligen Herstellers zu beachten und eine Eignung mit den **SPORTEC®** Belägen zu prüfen.

In Deutschland ist eine Versiegelung mit einer „Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung“ zu verwenden.

Die Verlegung ist, wenn möglich, an einem Arbeitstag durchzuführen damit die Verlegung der Matten unter annähernd gleichen Bedingungen erfolgt.

Die Matten lassen sich mit einem Schneidmesser teilen oder in eine beliebige Form bringen.

Für eventuelle Linierung oder Markierung auf den Platten ist eine dafür geeignete Linierungsfarbe zu verwenden. Bei der Verwendung einer solchen Farbe sind die Herstellerangaben zu beachten.

Die **RZ turbo protect zero** Versiegelung darf nur auf sauberen und trocknen Untergrund aufgetragen werden. Den verlegten Bodenbelag bei Bedarf vor der Versiegelung Wischen und von Schmutz befreien.

Der versiegelte Bodenbelag darf nach der Versiegelung bis zur vollständigen Aushärtung der Siegelschicht nicht betreten werden.

Sollte eine Linierungsfarbe aufgetragen werden ist die Fläche erst nach dem Abtrocknen der Linierungsfarbe betretbar und benutzbar.

**Bei Beanstandungen bezüglich falsch gelieferter Ware, fehlerhafter Ware, falscher Liefermengen oder sonstigen möglichen Fehlern ist die Ware sofort zu beanstanden und der Einbau ist sofort zu unterbrechen.**

**Eine Reklamation von gelieferten Materialien ist nur im unverarbeiteten Zustand unter Angabe der Auftragsnummer möglich.**

### DISCLAIMER:

Mit unseren Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Gewisse beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis kann KRAIBURG RELASTEC im Einzelfall jedoch wegen der Vielzahl an Verwendungsbeispielen und außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs-, Verarbeitungs- und Baustellenbedingungen für seine **SPORTEC®** Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche sind durchzuführen. Unser technischer Kundenservice steht Ihnen gerne zur Verfügung.

Diese Verlegeanleitung unterliegt keinem Änderungsdienst! Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr.

Die jeweils aktuelle, gültige Fassung ist abrufbar unter [www.kraiburg-relastec.com/sportec](http://www.kraiburg-relastec.com/sportec)

