

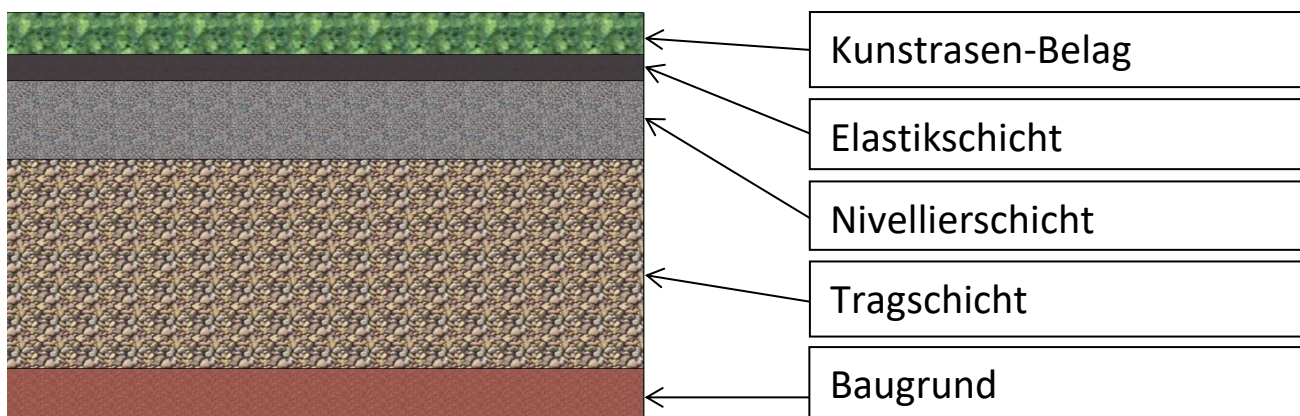
Elastikschichten für den Outdoor-Bereich

Verlegeanleitung Nr. 9113 - R - 05

Stand: September 2023

1. Untergrund

Der ebene, standfest verdichtete Gesteins-Untergrund besteht aus Baugrund, einer Tragschicht und einer Nivellierschicht auf der die Elastikschicht ausgerollt werden kann. Der Untergrund muss so verdichtet sein dass er mit kleinen Fahrzeugen befahren werden kann. Der Aufbau und die Beschaffenheit des Untergrundes sind wie unten gezeigt vorzubereiten. Der Aufbau kann auch in der DIN 18035-7 oder der DIN SPEC 91335 nachgeschlagen werden.



2. Vorbereitung

Der ebene Untergrund ist vor Beginn der Verlegung von Verunreinigungen wie Laub und Geäst zu befreien. Die Elastikschicht wird in Rollen geliefert welche 1-2 Tage zur Akklimatisierung an der Einbaustelle gelagert werden sollen. Am Vortag der Installation die Elastikschicht lose ausrollen damit sich die einzelnen Bahnen entspannen.



Vorbereiteter Untergrund mit Randeinfassung

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

Elastikschichten für den Outdoor-Bereich

Verlegeanleitung Nr. 9113 - R - 05

Stand: September 2023

3. Verlegung

Nachdem die Nivellierschicht normkonform vorbereitet ist kann mit dem Verlegen begonnen werden. Hierzu die erste Rolle in einer Spielfelddecke an der Randeinfassung platzieren und den Anfang der Rolle an der Randeinfassung anlegen. Dazu ein kleines Stück von der Rolle abrollen, hier reichen bereits 30-50cm aus, diesen Anfang an der Ecke der Randeinfassung platzieren und dann die Rolle gerade entlang der Randeinfassung ausrollen. Die Bahnen immer in die gleiche Laufrichtung und Stoß an Stoß verlegen, so dass keine Fuge zwischen den Bahnen bleibt. Gegebenenfalls die einzelnen Bahnen mit einem Nahtband verkleben.



An der Randeinfassung mit der Verlegung beginnen und den Überstand abschneiden

Die Rollen sind aus derselben Charge zu verlegen, die Charge-Nummer ist gut sichtbar am Etikett auf den Rollen platziert.



Produktions Charge-Nr.

Produktions Charge-Nr.

5800205	No. 96742
Stärke (mm)	6
Breite (mm)	1500
Länge (mm)	20000

4. Kunstrasen-Auftrag

Nachdem **SPORTEC® team cup** verlegt ist, und die Verklebungen des Nahtbandes ausgehärtet ist, kann mit dem Auftragen des Kunstrasenbelages begonnen werden.

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

Elastikschichten für den Outdoor-Bereich

Verlegeanleitung Nr. 9113 - R - 05

Stand: September 2023

Hierbei die jeweiligen Installationsanweisungen, vorbereiteten Skizzen und Pläne des Kunstrasenherstellers beachten und befolgen.



Ausrollen des Kunstrasenbelages und Verklebung der Linien

5. Wichtige Hinweise

Bei der Verwendung eines geeigneten 2-Komponenten PU-Klebers, Quarzsand und Einstreugranulates sowie sonstiger Hilfs- und Zusatzstoffe sind die Angaben des jeweiligen Herstellers zu beachten.

Bei der Kalkulation des benötigten Materialbedarfes mit einem **Verschnitt** von **3%** rechnen.

Hülsen und Verankerungen im Boden zum Beispiel für Tore sind bei der Verlegung der Elastikschicht entweder auf der Elastikschicht zu markieren und nachher auszuschneiden oder direkt beim Verlegen der Elastikschicht in das Klebebett auszuschneiden.

Gummiprodukte haben einen materialtypischen Geruch, welcher mit der Zeit abnimmt. Dieses kann durch regelmäßiges Lüften beschleunigt werden.

Bei Beanstandungen wegen falsch gelieferter Ware, fehlerhafter Ware, falsch gelieferter Mengen 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 Produktions-Charge möglich. Die Produktions-Charge ist auf dem Rollen-Aufkleber zu finden.

Elastikschichten für den Outdoor-Bereich

Verlegeanleitung Nr. 9113 - R - 05

Stand: September 2023

DISCLAIMER:

Mit unseren Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Gewissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis kann KRAIBURG RELASTE C 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.