

**STRAIL®**

**STRAIL<sup>®</sup>astic**

**STRAIL<sup>®</sup>WAY**



**STRAIL<sup>®</sup>astic\_R\_TYP DELIJN**



# Montageanleitung

Technische Änderungen vorbehalten / 02\_2020

**KRAIBURG**

**KRAIBURG STRAIL<sup>®</sup> GmbH & Co. KG | STRAIL<sup>®</sup> | STRAIL<sup>®</sup>astic | STRAIL<sup>®</sup>WAY**

D-84529 Tittmoning | Göllstraße 8 | Tel. + 49 / (0) 86 83 / 7 01-0 | Fax + 49 / (0) 86 83 / 7 01-126  
info@strailastic.de | www.strail.de | www.strailastic.de | www.strailway.de

**Rasengleisystem für den Oberbau mit Schwellen:**

**Schiene:** beliebig  
**Auflager:** DeBont Betonschwellen

**Befestigung:** beliebig  
**Auflagerteilung:** 72 cm

**BITTE BEACHTEN**

Das System ist auf einen Schwellenabstand von 72 cm ausgelegt.  
 Die gesetzlichen Auflagen sowie die Richtlinien des Gesundheits- und Umweltschutzes sind einzuhalten.

**# 1 / MONTAGEVORBEREITUNG**

- das Gleis ist komplett montiert, gestopft und für den Einbau der Rasenrandprofile freigegeben
- die Schwellenköpfe liegen mindestens an den oberen 40 mm frei
- die Schwellen sind an der vorgesehenen Stelle angebohrt, Bohrlöcher wurden gereinigt

**Notwendige/Empfohlene Werkzeuge**

- Hammer 1 - 3 kg Kunststoff
- elektrischer Fuchsschwanz, Band-, Kapp- oder Kettensäge
- Schraubenschlüssel

**# 2 / BESTANDTEILE DER SCHIENENISOLATION**

- STRAILastic Rasenrandprofile (RRP) L = ca. 1,44 m
- Gewindestangen mit Scheibe und Mutter, dazu 2K-Kleber (alternativ Hakenschraube mit Hülse) (optional)
- Kunststoffrohre PVC oder andere L = 100 mm Durchmesser 20 mm (optional)

**# 3 / MONTAGE**

- Rasenrandprofile entlang des Gleises verteilen
- Rasenrandprofil über zwei Schwellen so ausrichten, dass die Befestigungslöcher in den Schwellenköpfen durch die Befestigungsaussparungen des RRP zu sehen sind (1)
- Prüfen, ob danach das Rasenrandprofil an den Schwellenköpfen ansitzt, notfalls nachdrücken
- Bohrloch mit 2K-Kleber füllen, im Anschluss Gewindestangen mit Scheiben und Muttern eindrücken
- Profile werden miteinander durch Kunststoffrohre L = 100 mm D = 20 mm verbunden die seitlich in die dafür vorhandenen Löcher der Profile eingesteckt werden
- am Ende der Setzarbeiten die Elemente bei Bedarf ausrichten, so dass sie eine Gerade bilden
- wenn der 2K-Kleber komplett ausgehärtet ist, werden die Muttern angezogen.
- der Gleisschotter sollte jetzt bis Oberkante Schwelle aufgefüllt werden, so dass zum Rasenrandprofil abgedichtet wird
- die Eideckung des Gleises muss im Anschluss gemäß Vorgaben des Auftraggebers sowie zeitnah erfolgen
- für Wartungszwecke können die Profile ausgebaut und wieder eingebaut werden  
 > Der Rasen ist dafür partiell an den Profilen zu entfernen.
- der Ausbau der Profile erfolgt in umgekehrter Reihenfolge des Einbaus, der Wiedereinbau nach **Schritt # 3** dieser Anleitung.

**HINWEIS**

Bitte lesen Sie sich das Dokument sorgfältig durch und montieren Sie **KRAIBURG STRAIL** Produkte gemäß den Herstellerichtlinien, oder fordern Sie unseren Montageservice an. Dieses Dokument dient ausschließlich zu Informationszwecken in Verbindung mit **KRAIBURG STRAIL** Produkten. Durch dieses Dokument werden keine Rechte an geistigem Eigentum gewährt. Kein Teil dieses Dokuments darf in irgendeiner Form ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung von **KRAIBURG STRAIL** ganz oder teilweise reproduziert werden. **KRAIBURG STRAIL** lehnt ausdrücklich jegliche Verletzung von Rechten Dritter ab, die geistiges, gewerbliches oder sonstiges Eigentum Dritter sind. Änderungen und Irrtum sind vorbehalten.

Die in diesem Dokument zur Verfügung gestellten Informationen entsprechen unserem Kenntnisstand am Tag der Veröffentlichung. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von **KRAIBURG STRAIL** in der jeweils gültigen Fassung.