



Viele Freunde des Reitsports planen einen eigenen Reitplatz. Steigende Kosten für Baustoffe sowie für Bau- und Transportleistungen erfordern jedoch Sorgfalt bei der Auswahl der Materialien. Zur Kostendämpfung sind möglicherweise Eigenleistungen bei der Realisierung notwendig.

Auch der Aufbau des Reitplatzes sollte gut überlegt sein. Zu groß ist die Zahl derer, die in der Vergangenheit „Schiffbruch erlitten“ haben, weil sich schon nach geraumer Zeit die Tretschicht mit der Tragschicht vermischt. Es hat viele Versuche gegeben, diese Vermischung wirksam zu verhindern. Nachteilig bei vielen Produkten ist ihr hoher Preis, der erhebliche Aufwand zum Einbau dieser Materialien oder aber eine eingeschränkte Funktionalität, wie das beispielsweise bei Vliesen der Fall ist. Erforderlich sind einfache und sichere Trennlagen, die auch eine ganzjährige Nutzung des Reitplatzes gewährleisten.

Wichtig ist, dass Regenwasser ungehindert und zügig abfließen kann. Dabei soll der Aufbau und damit die Funktion der Tret- und Tragschicht über einen möglichst langen Zeitraum erhalten bleiben. Dazu müssen diese beiden Schichten wirkungsvoll voneinander getrennt werden.

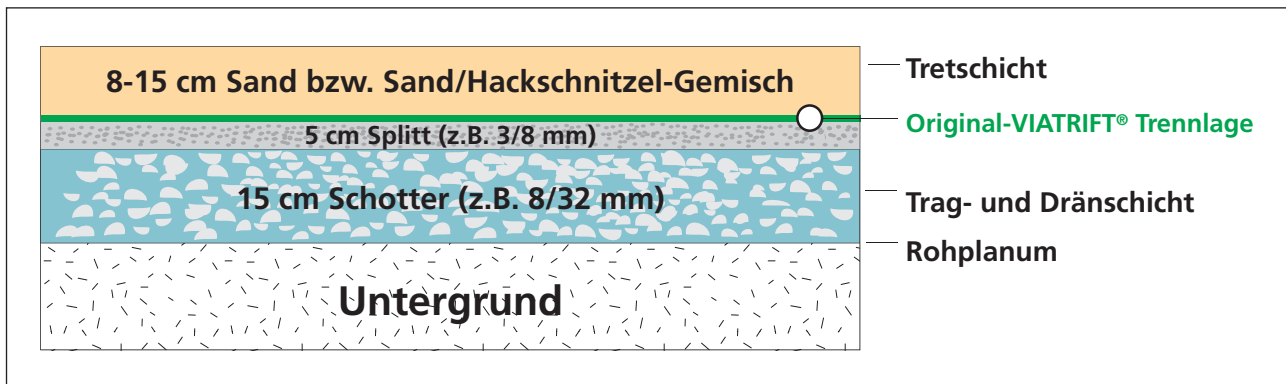
Seit vielen Jahren werden für diese ganz spezielle Aufgabe im Bauwesen neuartige Textilien mit Erfolg verwendet. Auch HUESKER hat dafür eine Vielzahl von Spezialprodukten entwickelt, die die Fachwelt unter dem Namen Filterplanen kennt.

Zwei dieser Filterplanen wurden mit dem Fachwissen der Ingenieure von HUESKER zielgerichtet unter dem Markennamen **Original-VIATRIFT®**-Trennlage weiterentwickelt.

Original-VIATRIFT® Typ „Standard“
Original-VIATRIFT® Typ „Standard plus“

Original-VIATRIFT®-Trennlagen gelten bereits seit vielen Jahren in der Fachwelt als ideales Produkt, weil sie verhindern, dass

- aufgrund der definierten Öffnungsweite des Materials die Tretschicht in die Tragschicht abwandert
- die in der Tragschicht befindlichen Schottersteine den Pferdehufen schaden können
- der Sand aus der Tretschicht zu einer Verstopfung der Drainage führt



Zudem wird Oberflächenwasser schnell in die Tragschicht abgeleitet. Pfützen gehören dann der Vergangenheit an.

Beide Trennlagen werden in der firmeneigenen Weberei hergestellt. HUESKER liefert die Trennlage kundengerecht für die betreffende Reitplatzgröße.

Original-VIATRIFT® Typ Standard plus kann auch für kleine Flächen, z.B. Paddocks, Verwendung finden. Am prinzipiellen Aufbau ändert sich nichts.

Für die Tretschicht wird empfohlen, festliegende Sande mit einem geringen Schluff (Feinstkorn)-anteil zu verwenden. Rollende Sande oder solche mit höheren Schluffanteilen (über 1,5%) sind zu vermeiden, da diese Feinstanteile zur Verstopfung der Öffnungen der **Original-VIATRIFT®**-Trennlage führen können. Des Weiteren können sie im Laufe der Zeit die Dränfähigkeit der Tragschicht einschränken. Geringe Schluffanteile im Sand sichern zudem eine minimale Staubentwicklung beim Reiten.

Flusssande, auch gewaschene Sande genannt, wie sie z.B. aus Donau, Weser, Elbe oder Rhein gewonnen werden, eignen sich als rollende Sande

Ihr Vertriebspartner:

für den gedachten Verwendungszweck nur bedingt – es sei denn, z.B. handelsübliche grobe Fichten- oder Buchenhackschnitzel werden beige-mischt. Die Hackschnitzel üben eine stabilisierende Wirkung im Tretschicht-Gemisch aus. Hackschnitzel speichern außerdem bis zu 20-50 Vol.-% Wasser und tragen dazu bei, dass die Tretschicht lange feucht bleibt.

Lassen Sie sich bei der Auswahl eines geeigneten Sandes für die Tretschicht von Ihrem örtlichen Baustoffhändler beraten.

Für welche der beiden **Original-VIATRIFT®**-Trennlagen Sie sich entscheiden, hängt in erster Linie von der Art des Reitplatz-Unterbaus sowie der voraussichtlichen Beanspruchung des Reitplatzes ab.

Durch die Beibehaltung der Tretschichtdicke bleibt der Komfort der Tretschicht über einen langen Zeitraum erhalten.

Sollten Sie noch Fragen haben, rufen Sie uns bitte an.

HUESKER Synthetic GmbH

Fabrikstraße 13-15 # 48712 Gescher
Postfach 12 62 # 48705 Gescher
Telefon: +49 (02542) 701-0
Fax: +49 (02542) 701-469
techtex@huesker.de
www.huesker.com