

Wohlfühlflächen für Pferde

Paddock

Auslauf

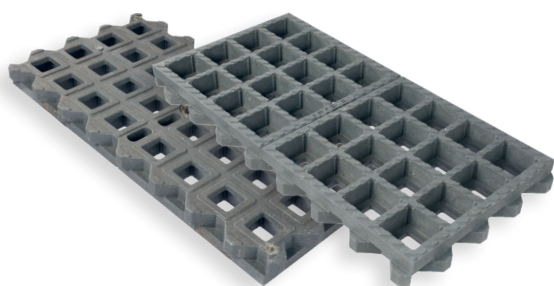
Longierzirkel



Mehr als **5 Mio. m²** in Europa.
30 Jahre glückliche Kunden.
TTE[®] steht für **Qualität!**

TTE[®] SYSTEM

Das Produkt TTE® Multidrain^{PLUS}



Material umweltneutral aus 100 % Recyclingkunststoff (Duales System Deutschland)

Maße ca. 80 × 40 × 6 cm mit 32 Kammern (Größe 8 × 8 cm), 1 m² = 3,125 Stk.

Steg-Stärke innen ca. 15 mm, außen ca. 20 mm

Gewicht ca. 8,7 kg (ca. 27 kg/m²)



MADE IN GERMANY

Das TTE®-System ist **TÜV SÜD zertifiziert**: es ist belastbar bis 20 t Achslast, UV-stabil, umweltneutral, formstabil, sowie witterungs- u. chemikalienbeständig.



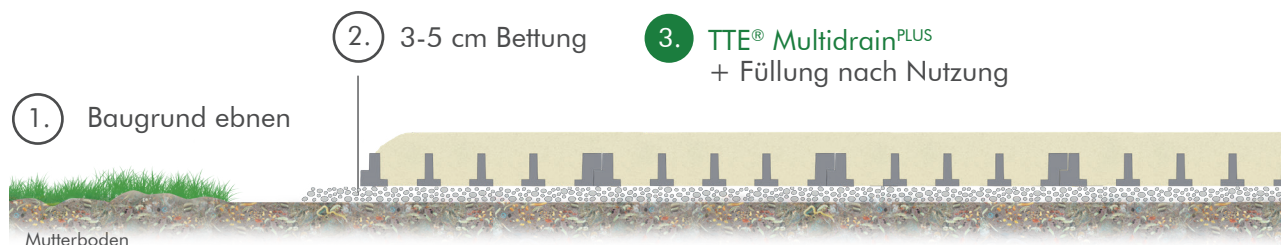
Erstes und einziges System, welches den DLG-Signum Test bestanden hat. Das Prüfergebnis bestätigt die Eignung des TTE®-Systems für den Reitplatzbau und die Auslaufbefestigung. Hierfür wurden sowohl technische als auch tierbezogene Kriterien geprüft.

Das Konzept OnTop Aufbau statt Wanne

Bauweise 1

Belastungen < 3,5 t

z.B.: Trampelpfade, Liege-/Wälzbereiche und Waschplätze



Kostenersparnis Qualität zum kleinen Preis

Das TTE®-System ersetzt den Großteil des Material- und Arbeitsaufwandes, wodurch die **Gesamtbaukosten** gegenüber der konventionellen Bauweise (mit oder ohne Leichtgitter) **deutlich geringer sind**. Ein weiteres großes Einsparpotential bietet die Möglichkeit das TTE®-System einfach selbst zu verlegen.

Konventionelle Bauweise



TTE®-Bauweise

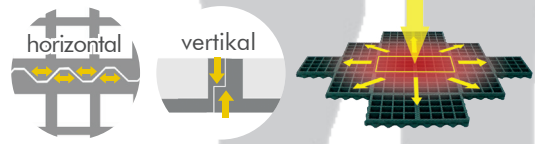
TTE[®] SYSTEM

NEU WIR bauen für SIE - für ein perfektes Ergebnis!

Die Funktion TTE® Trennt Trägt Entwässert

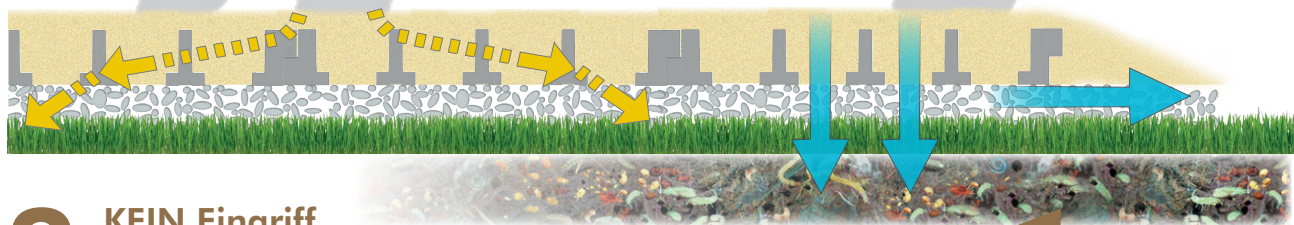
1 EBENHEIT & LASTVERTEILUNG

Der horizontal-vertikale Verbund der massiven TTE®-Elemente (ca. 27 kg/m²) wirkt lastverteilend (Schneeschuheffekt), ersetzt so die klassische Schottertragschicht und verhindert Unebenheiten.



2 100 % ENTWÄSSERUNG

Der wasserdurchlässige, unverdichtete On-Top Aufbau liegt über dem umliegenden Niveau (keine Wanne) und verhindert so stehendes Wasser.



3 KEIN Eingriff

Die belebte Bodenzone (bis zu 1 Mio. Mikro- u. Makroorganismen pro m²) mit Sicker- u. Atmungsfunktion bleibt erhalten. Sie baut geruchsbildende Stoffe wie Nitrat und Ammoniak ab und schützt so auch das Grundwasser.



4 GELENKSCHONUNG

Das flächenelastische Verhalten schont die Gelenke ohne dabei die Sehnen und Bänder zu belasten.



Die Vorteile Bauen im Einklang mit Mensch, Tier und Natur

DAS QUALITÄTS-SPARPAKET

- einfache & schnelle Umsetzung (Selbstbau möglich)
- Kosten- u. Materialersparnis
- langfristige Funktionen & hohe Lebensdauer von TTE®
- flexibel verleg- und wiederabnehmbar
- maschinell abmistbar

ARTGERECHTE TIERHALTUNG

- dauerhaft trockene Flächen schützen vor Krankheitserregern
- stoßdämpfende Flächenelastik für dauerhafte Gelenkschonung
- kälteisolierend

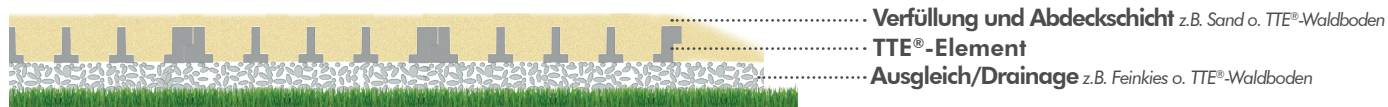
NACHHALTIGKEIT

- Ursprungsfläche wird schonend überbaut und erhalten
- keine Versiegelung
- kein Eingriff in die belebte Bodenzone mit ihren Funktionen
- Grundwasserschutz
- Wiederverwertung von Kunststoffmüll

TTE[®] Standard trockene Auslauflächen für Ihre Pferde

TTE[®] Standard ist die unkomplizierte Bauweise für Pferdeflächen aller Art. TTE[®] wird dabei einfach oben auf den Boden aufgelegt.

- schnelle u. einfache Umsetzung (ideal für den Selbstbau)
- flexibler Einsatz ohne Eingriff in Bestandsflächen (leichte Genehmigung)
- artgerechte Bodenbedingungen und Schutz vor Hufkrankheiten
- Kosten-/Zeit- und Pflege-Ersparnis für den Tierhalter



Keine Angst vor Holz
 Anteile verrotten im Laufe der Jahre - die Rohfaser bleibt jedoch erhalten und gewährleistet weiter die Funktionalität. Über 20 Jahre zufriedene Kunden bestätigen diese natürliche Bauweise.

TTE[®] Waldboden natürliches Baumaterial & Stoßdämpfung

Sie dürfen nicht in eine Fläche eingreifen oder wollen naturnah bauen? Sie möchten Ihren Pferden besonders schonende und natürliche Bedingungen bieten? Dann empfehlen wir Ihnen unseren **TTE[®] Waldboden** nach dem Vorbild des Waldbodens. Hier werden anstatt einer Kiesausgleichsschicht Holzhack-schnitzel verwendet (auch als Kammverfüllung und Abdeckschicht möglich). **Holz kann für eine erhöhte Stoßdämpfung bei jeder TTE[®]-Anwendung ergänzend verwendet werden.**

- natürliche Materialien für problemlosen Rückbau
- natürliche Stoßdämpfung für noch gelenkschonenderes Begehen
- kostengünstige Anschaffung
- kälteisolierende Wirkung (schnelles Abtauen von Eis und Schnee)
- Holz verbessert den Nitratabbau und die Geruchsreduktion zusätzlich



TTE® Pflaster für Wasch-, Fressplatz und maschinelles Entmisten

TTE®-Pflasterflächen eignen sich vor allem für Bereiche die sauber und leicht zu reinigen sein sollen. Ideal beispielsweise für **Wasch- und Fressplatz sowie für maschinell zu entmistende Bereiche**. Auch unversiegelte Wege rund um die Stallung sind so ohne konventionelle Tragschicht einfach zu realisieren (bis 3,5 t befahrbar).

- wasserdurchlässige Pflasterflächen (unversiegelt)
- einfach und schnell zu verlegen
- kraftschlüssig verbundenes „Pflasterfloß“
- ideal sauber zu halten



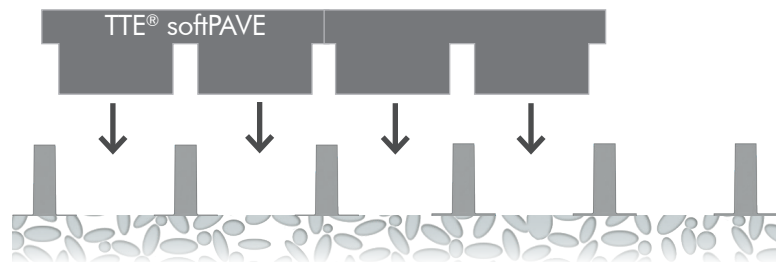
Auch zur Hofbefestigung

Das TTE®-Sickerpflaster ist auch für Ihre Außenanlagen geeignet. Höhere Belastungen als 3,5 t? Kein Problem. Kontaktieren Sie uns.

TTE® softPAVE für Paddocks, Wasch- und Putzplätze

- TTE® softPAVE wird einfach aufgesteckt
- gelenkschonender Belag
- kälteisolierend
- rutschfest
- leicht und hygienisch zu reinigen
- säure- und urinbeständig
- einfach und schnell zu verlegen
- Einpassung durch Zuschnitt möglich
- ansprechende Optik








TTE® softPAVE wird einfach in die Kammern der TTE®-Elemente gesteckt.



Bezeichnung Art. Nr.	Material	Maße	Gewicht	1m ² =
TTE® softPAVE 1368.2070	Gummigranulat	195 x 195 x 70 mm (effektive Höhe 20 mm)	ca. 1,32 kg/St. (33 kg/m ²)	25 Stück

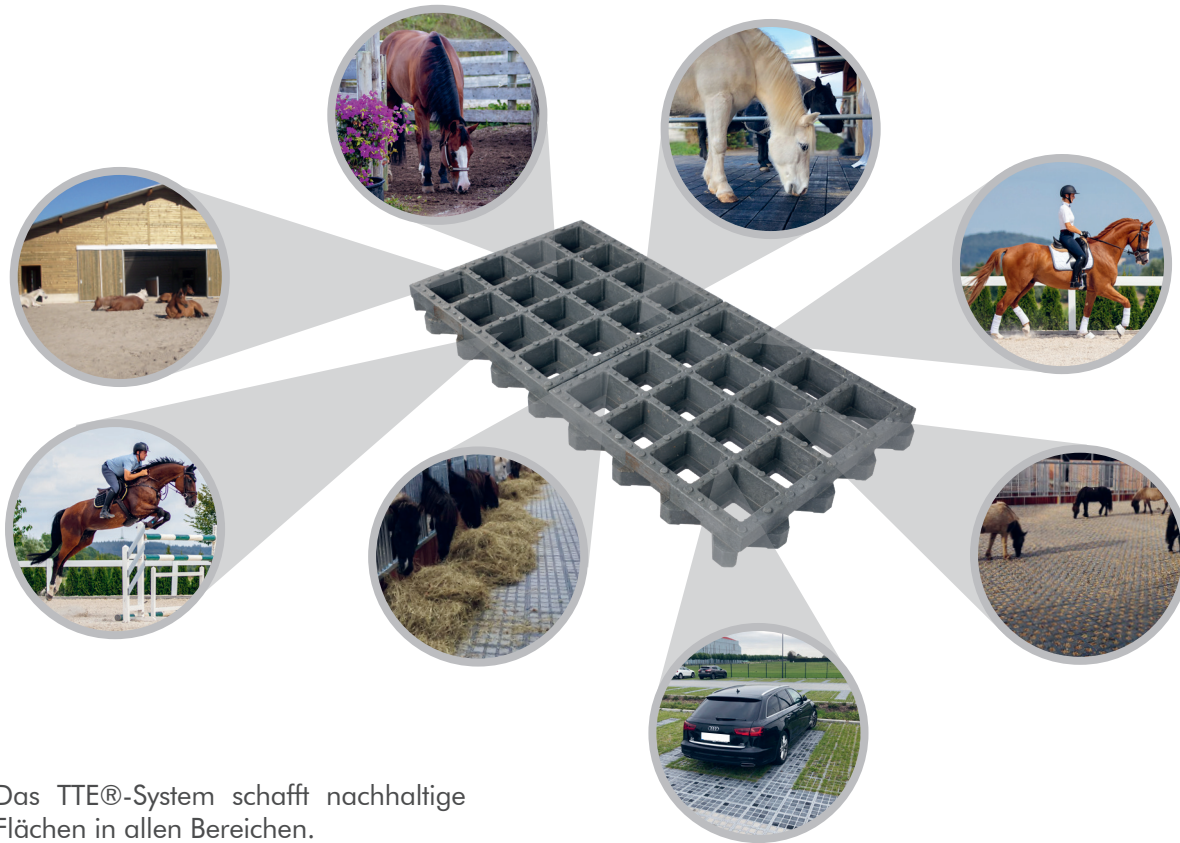


TTE® das Multitalent

TTE® Variante	Funktionsbereich	Bauweise	maschinelle Abmistbarkeit	Rutschfestigkeit	Wasserdurchlässigkeit	Gefälle
 TTE® mit Holz oder Sand 	Paddocks Wälzbereiche Weideeingänge Trampelpfade	1		✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓
 TTE® PflasterGRIP	Kraft- und Raufutterstationen Heulager Wege	1 2	✓ ✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓
 TTE® softPAVE	Ruhebereiche Waschplätze Flächen mit starkem Gefälle Weideunterstände	1 2	✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓
 TTE® Schachbrettfüllung	Hanglage, Flächen mit Gefälle Aktivstallflächen bei maschineller Entmistung	1 2	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
 TTE® PflasterGRIP  TTE® Grün	Hofflächen Parkplätze	2 1		✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓

So einfach. So natürlich. Die Natur als Vorbild.

Flächenbefestigung mit dem TTE®-System - Wir beraten Sie gerne.



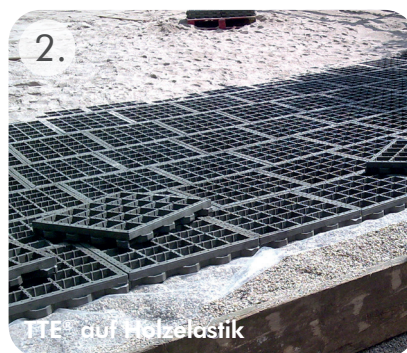
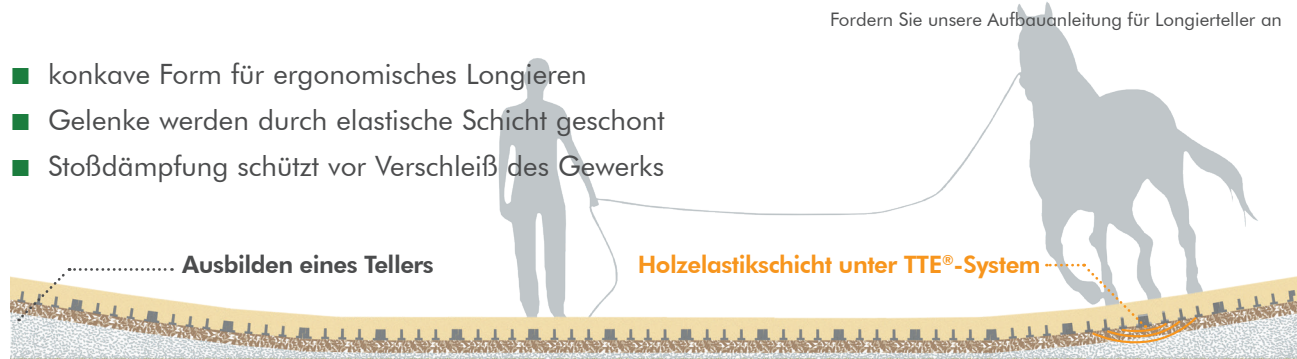
Das TTE®-System schafft nachhaltige Flächen in allen Bereichen.

TTE®-Longierteller die intelligente Lösung

Das Ausbilden eines Tellers gleicht die Neigung des Pferdes aus, sodass der Bewegungsapparat gleichmäßig belastet wird. Das federnde Verhalten des Aufbaus ermöglicht erstmals **gelenkschonendes Longieren**.

Fordern Sie unsere Aufbauanleitung für Longierteller an

- konkave Form für ergonomisches Longieren
- Gelenke werden durch elastische Schicht geschont
- Stoßdämpfung schützt vor Verschleiß des Gewerks





Zahrer GmbH & Co KG - TTE® Öko-Bodensystem,
Kammer 33, 4974 Reichersberg
Tel.: 07751/89 25-0, office@tte.at, www.tte.at

Jan... Pictures
©2017

03/2022