

TTE[®] SYSTEM

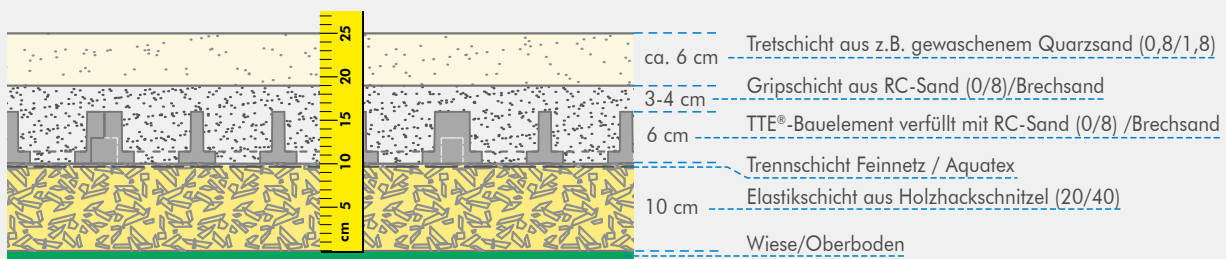


Eine Innovation von
HÜBNER-LEE

Allwetter-Reiningboden

Art & Light Photography

Optimale Sliding-Bedingungen mit Federwirkung



Die Vorteile des TTE[®]-Systems:

- Slide/Grip risikolos eben
- stoßdämpfender TTE[®]-Aufbau
- dauerhafte Entwässerung
- Material- und Bauaufwand gering
- Tretschicht staubarm und locker



Tretschicht liegt locker auf standfester Gripschicht für sicheres und kontrolliertes Sliden



Tragende TTE[®]-Elemente auf einer weichen Holzelastischschicht mit zwangsbewegten Fugen für die Entwässerung



Spezial-Lösung mit TTE®: Der Reiningboden

Mit Federwirkung - für In- und Outdoor



Spezial
Reiningboden

Für Profis:

Hohe Anforderung für Pferd, Reiter und Boden

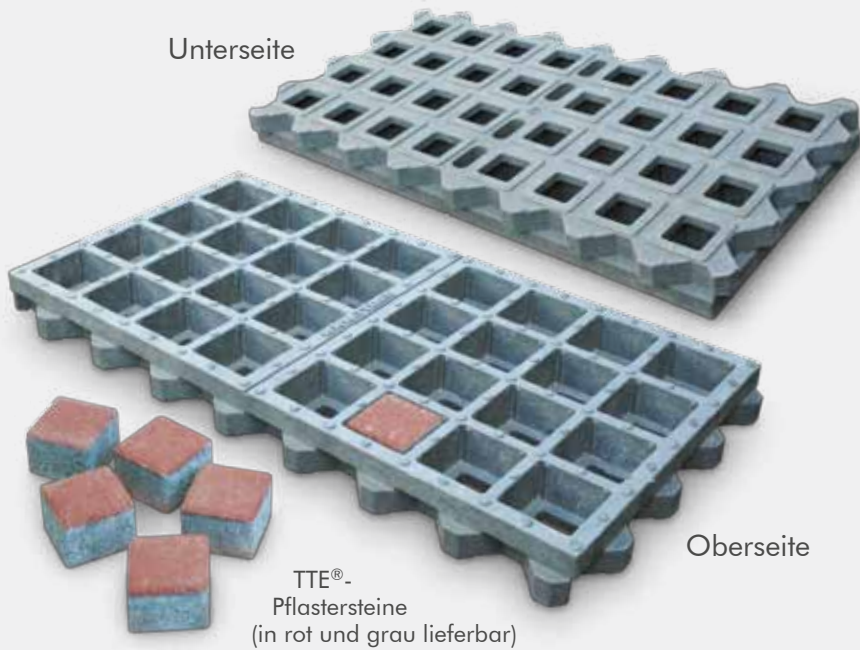
Für Breitensport:

Sicherheit durch Ebenheit, geringer Pflegeaufwand

| | Ziel | Anforderung | Lösung |
|---|----------------------|--|---|
| 1 | perfekte Manöver | <ul style="list-style-type: none"> ■ hoher Grip ■ hohe Ebenheit ■ kein Kontakt von Huf mit Gitter möglich | <ul style="list-style-type: none"> ■ TTE®-Gitter mit Grip-Schicht (siehe Querschnitt Titelseite) |
| 2 | Top Tretschicht | <ul style="list-style-type: none"> ■ kein Wegrutschen ■ wenig Staub | <ul style="list-style-type: none"> ■ gewaschener Quarzsand ■ z.B. 0,8-1,8 mm ■ geringer Feinanteil |
| 3 | sichere Entwässerung | <ul style="list-style-type: none"> ■ durchlässige, aber sichere Slidingschicht | <ul style="list-style-type: none"> ■ TTE® auf Elastikschicht ■ → bewegliche Fugen ■ → Entwässerung |
| 4 | Neu: Stoßdämpfung | <ul style="list-style-type: none"> ■ Gelenkschutz | <ul style="list-style-type: none"> ■ Waldbodeneffekt durch Holz-Elastikschicht |

Auch für alle anderen Reitsportdisziplinen lässt sich ein TTE®-Reitplatz individuell anpassen. Wir beraten Sie gerne.

TTE®-MultiDrain^{PLUS} - die starke Öko-Lösung



Anwendungsbereiche:

- **Reitplätze** aller Disziplinen
- Paddocks / Ausläufe,
- auch auf Matschflächen
- Reithallen
- Longierzirkel
- Führanlagen (mit TTE®-Pflaster)
- Koppelgänge / Treib- u. Fahrwege
- Hofbefestigungen (mit TTE®-Pflaster)



TTE®-Springplatz: gelenkschonendes Reiten bei jedem Wetter.

Für moderne artgerechte Pferdehaltung



TTE®-Auslauf: teils mit TTE®-Pflaster, pflegeleicht, vielfältig gestaltbar und hält ein Pferdeleben lang.

| Technische Daten | |
|--|---|
| Bezeichnung | TTE®-MultiDrain ^{PLUS} mit trapezförmigem Verbund, mit Noppen |
| Material | umweltneutral aus 100 % Recyclingkunststoff (Duales System Deutschland) |
| Farbe | grau - anthrazit |
| Maße | ca. 80 x 40 x 6 cm mit 32 Kammern (Größe 8 x 8 cm), 1 m ² = ca. 3,125 Stück |
| Effektivmaß | ca. 80 x 40 cm plus 1,5 cm bei Randflächen wegen Verzahnung |
| Steg-Stärke | ca. 14 mm Oberseite, 15 mm Unterseite |
| Gewicht | ca. 8 kg (25 kg/m ²) |
| Belastbarkeit, statisch (unter Laborbedingungen) | ca. 147 kN (ca. 15 t) pro Prüfkörper (ca. 20 x 20 cm, bestehend aus 4 unverfüllten Kammern, zertifiziert durch TÜV Süd) |
| Oberseite | rutschhemmende genoppte Stege |
| Unterseite | breite T-Auflage (ca. 4,2 cm) |
| Gefälle / Steigungen | bis ca. 10 % anwendbar |
| Art. Nr. | 1351.4080 |
| Max. Liefermenge pro LKW | 913,92 m ² = 28 Pal. á 102 Stück (32,64 m ²) (Palettengröße LxBxH: 123 x 85 x 225 cm) |



Diese Schlechtwetterfläche wurde direkt auf Matsch gebaut. Teilbefestigungen sind jederzeit erweiterbar.



Führanlage mit stoßabsorbierendem TTE®-Pflasterboden

Stallmatten für Pferdeboxen, Offenstall und Laufstall

mit Falz für Rundum-Verkettung

- kälteisolierend und elastisch
- rutschfest
- leicht und hygienisch zu reinigen
- säure- und urinbeständig
- leicht zu verlegen, am besten im Verband auf T-Fuge
- Zuschnitt mit Hartmetall-Sägeblatt möglich
- 5-8 cm Sägemehlaufgabe empfohlen (ca. 50 % Einstreu-Spareffekt)



HL-Boxenmatten (Art. Nr. 1342.1024) Der Falz für die Rundum-Verkettung sorgt für festen Halt der Matten.



Die HL-Stallmatten bewähren sich seit vielen Jahren in Pferdeboxen, Offen- und Laufställen.



HL-Laufstallmatten (Art. Nr. 1342.1040) Die Details der Mattenform basieren auf langjähriger Praxiserfahrung.

| Bezeichnung Art. Nr. | Anwendung | Maße (effektiv) | Gewicht |
|--|---|--|---------|
| HL-Boxenmatte 1342.1024 | Ställe mit Betonböden oder Pflasterböden | 600 x 800 x 22 mm (580 x 760 mm = 0,44m ² /Stück*) | 10 kg |
| HL-Laufstallmatte 1342.1040 | Lauf- u. Offenställe mit/ohne befestigte Böden (ggf. mit 3-5 cm Splittbett) | 1200 x 800 x 43 mm (1160 x 760 mm = 0,88m ² /Stück*) | 28 kg |
| Material | recycelte Kabelummantelung, mit Umweltunbedenklichkeits-Zertifikat | | |
| Farbe | anthrazit | | |

*) Effektive Fläche pro Matte: Oberfläche ohne überlappende Bereiche
 Alle Angaben sind ca.-Angaben
 Achtung: Die Haltbarkeit der Stallmatten kann sich durch den Einsatz bei Pferden mit Stollenbeschlag reduzieren

Gerne beraten wir Sie beim bedarfsgerechten Einsatz der richtigen HL-Stallmatten.