



**Gum-tech®**  
**Equestgum®**



Gum-tech®  
**Equestgum®**

## Equestgum®

Equestgum® gehört zu einer der größten Produktlinien von Gummimatten der Firma Gum-tech®. Unser Betrieb produziert seit 1995 Gummiprodukte in bester Qualität. Unsere Produkte sind sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich gedacht. Dabei gehen unsere Aktivitäten über den reinen Herstellungsprozess hinaus.

In der Firma beginnen wir jeden Tag mit der Frage:  
"Wo kann man unsere Gummiplatten erfolgreich einsetzen?"

Hier einige Antworten dazu:

Wir produzieren zahlreiche Typen von Gummiplatten. Die Anwendungsbereiche sind wie folgt: Spielplätze, Schulen, Schulhöfe, Terrassen, Gehwege um Pools, Sportplätze, Böden in Fitnesscentern, Haushalte und schließlich Ställe und Reithallen.

Bei der Entwicklung unserer Gummiplatten, achten wir besonders auf den Anwendungsbereich der Platten bzw. die Bedingungen vor Ort und in den Reitanlagen. Die Beziehung zwischen Pferd, Umgebung und Oberfläche haben für uns oberste Priorität.

Wir sind ein Fachunternehmen, das auf das Know-how von Ingenieuren und Pferdesportlern zurückgreift. Unsere Gummibodenbeläge sind dafür gedacht die Arbeitsbedingungen von Jockeys und das Wohlbefinden der Pferde in Ställen und Reithallen zu verbessern.

Equestgum® gab uns die Möglichkeit eine elastische Oberfläche für Reitplätze und Ställe zu entwickeln. Sowohl Menschen, als auch Pferde, brauchen ihre Ruhe. Sie möchten sich in einer bequemen, sicheren Umgebung mit natürlichem Licht bewegen. Man darf nicht vergessen, dass das Sicherheits- und Komfortgefühl, mit der Benutzung von entsprechenden Farben erreicht werden kann. Deswegen bietet Equestgum® eine große Farbpalette für ihre elastischen Gummiprodukte. Wir sind davon überzeugt, dass Sie mit unserer Hilfe und Fachkompetenz die beste Lösung für Ihre Reitanlagen und Pferde finden werden.





## Equestgum® Reitplatzgitter

Die gitterförmige Gummioberfläche hat die jetzt schon überholten Lösungen und Halblösungen vollkommen optimiert und geändert, also die Beton-, Kunststoff- oder anderen harten und kantigen Oberflächen, die im Innen- und Außenbereich der Arenen eingesetzt wurden.

Das Design und die Ergonomie des Reitplatzgitters bietet einen kompakten und sicheren Reitboden. Die speziell entworfenen elastischen Reitplatzgitter passen genau aufeinander und schaffen eine stabile und bruchfeste Verankerung zwischen den einzelnen Gitterplatten.

Unser elastisches Reitplatzgitter sichert eine starke Grundlage für Trittschichten, sowie die notwendige Haftung. Außerdem speichert die Oberfläche die optimale Feuchtigkeitsmenge.

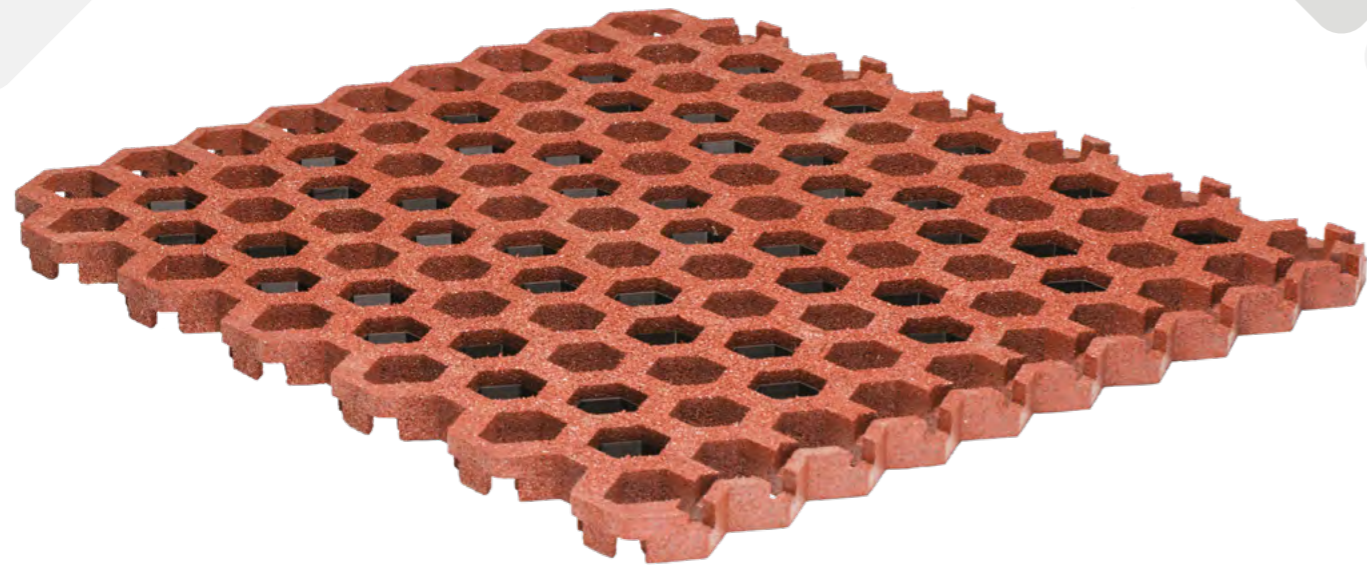
Die speziell entworfene Oberfläche und die ins Reitplatzgitter eingebauten Becher können ideal in den nassesten und in den trockensten Regionen der Erde angewendet werden.

Das Equestgum® Reitplatzgitter ist eine wetterbeständige flexible Gummimatte, die einen hohen Widerstand sowohl bei den niedrigsten als auch bei den höchsten Außentemperaturen garantiert. Wir können sagen, dass unser Produkt in allen vier Jahreszeiten seine Grundeigenschaften beibehält.

Die elastischen Gummimatten widerstehen stärkeren Frosteinwirkungen und behalten ihre elastischen Eigenschaften unabhängig von den Wetterbedingungen. Je länger Pferde an Wettkämpfen teilnehmen, umso höher ist ihr finanzieller Wert. Das Equestgum® Reitplatzgitter schützt die Muskeln und Gelenke des Pferdes.

Das Equestgum® Reitplatzgitter ist besonders stabil, ersetzt alle Reitbahnschichten, reduziert besonders die Stoßwirkung auf die Hufe des Pferdes, bietet eine optimale Wassermenge auf der Reitfläche, garantiert höchsten Reitkomfort für Pferd und Reiter in allen Disziplinen und gewährleistet die höchste Sicherheit und die beste Lösung für die Gesundheit des Pferdes.

In den Arenen und in anderen Anlagen, wo die Equestgum® Reitplatzgitter verlegt sind, sind harte, schlammige, rutschige und dichte Oberflächen von nun an kein Problem mehr. Das Equestgum® Reitplatzgitter ist einfach die bessere Alternative zu anderen Reitarena-Böden, leichten Reitplatzgittern bzw. sonstigen Bodenlösungen.



## Verwendungsmöglichkeiten



Springreiten



Dressurreiten

## Equestgum<sup>®</sup> Reitplatzgitter



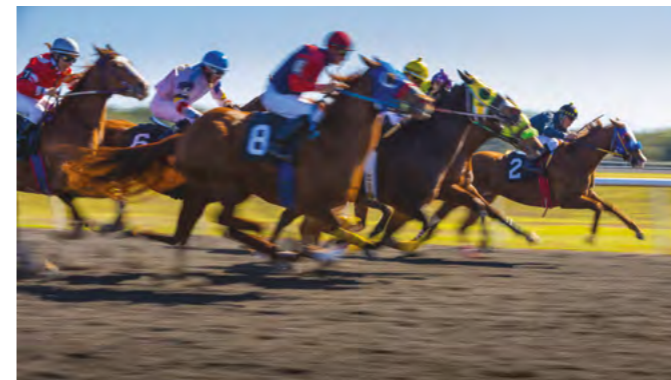
106 x 99 cm



4,5 cm

- Einheitlichkeit
- perfekte Oberfläche
- Stoßabsorption
- bruchfeste und stabile Verankerung
- optimale Feuchtigkeit bei allen Wetterbedingungen

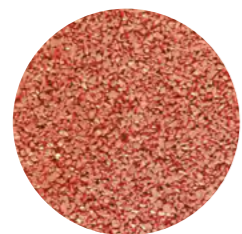
Die speziell entworfene Oberfläche und die ins Gitter eingebauten Becher können ideal in den nassesten und in den trockensten Regionen der Erde angewendet werden.



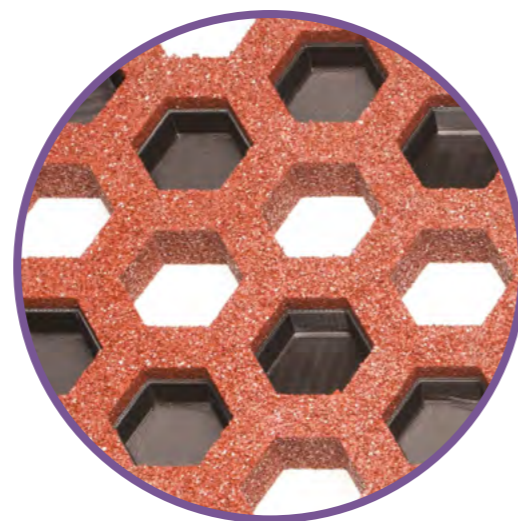
Pferderennen



Longieren



Rot



Arena



## Stallmatte FV



50 x 50 cm



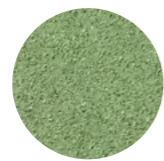
5,0 cm

- leicht zu reinigen
- Rutschfestigkeit auch bei Einsatz von Wasser und Seife
- guter Wasserablauf
- Wärmedämmwirkung - dadurch weniger Muskelerkrankungen, Steifheit und Rheumatismus

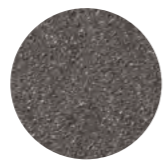
Die Stallmatten FV sind speziell für Waschanlagen entwickelt worden. Sie eignen sich außerdem für Stallboxen, da das Dränsystem Wasser und Urin zwischen den großen Rippen weiterleitet.



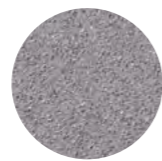
Rot



Grün

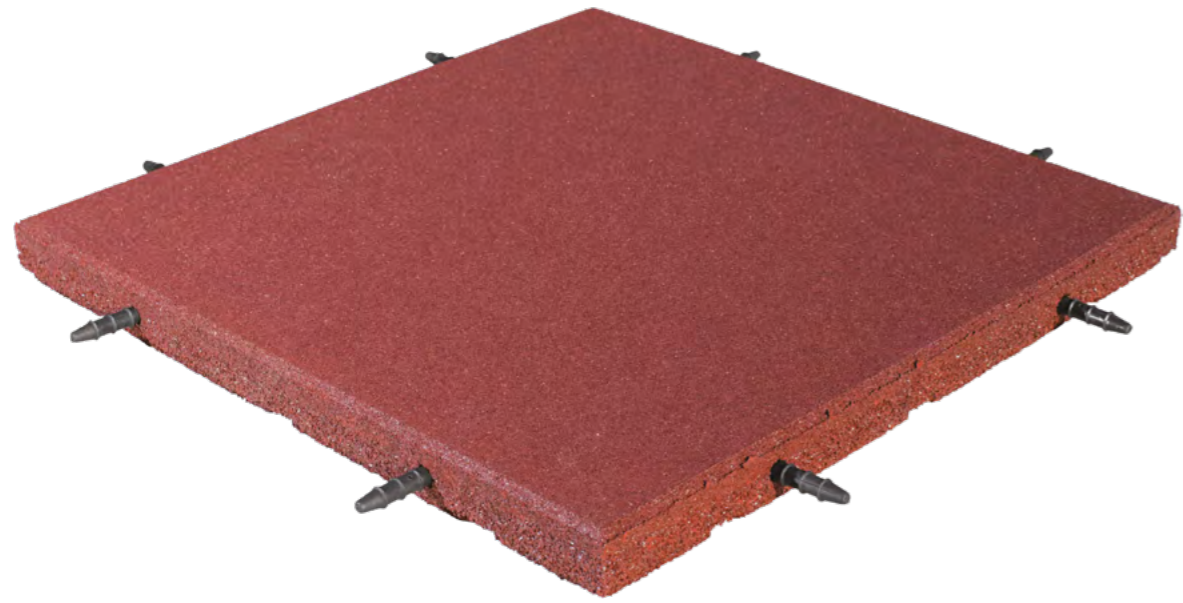


Schwarz



Grau





## Stallmatte F



50 x 50 cm



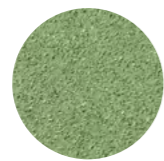
4,0 cm

- die weichen Matten entlasten die Hufe und schützen Sehnen und Gelenke
- Geräuschdämmung
- guter Wasserablauf
- befahrbar mit Hoftraktor und Kraftfahrzeug
- einfache Montage und einfach auf Maß zuzuschneiden

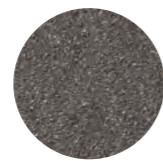
Die Stallmatten F empfehlen wir für Stallboxen. Wasser und Urin fließen, wie beim FV Modell ab. Die robusten Matten eignen sich außerdem für Stallwege, die täglich genutzt werden.



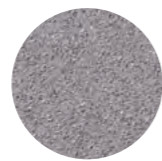
Rot



Grün



Schwarz



Grau





## Stallmatte X



110 x 100 cm



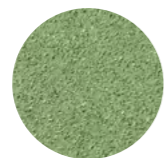
2,5 cm

- lange Haltbarkeit bei jedem Hufbeschlag
- die weichen Matten entlasten die Hufe und schützen Sehnen und Gelenke
- Geräuschkämpfung
- die Platten lassen sich zusammenstecken
- verbesserte Rutschfestigkeit

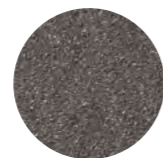
Die Stallmatte X wurde für die Anforderungen der Wege in und um die Pferdeställe entwickelt. Das klassische Pflastersteinmuster passt ideal zu großen Stallungen, wobei das robuste und elastische Gummimaterial die Gelenke der Pferde schont.



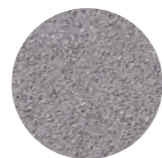
Rot



Grün



Schwarz



Grau





Gum-tech®  
Equestgum®

Gum-tech®  
Eques

GNA  
CINO

Equestgum

4



## Stallwandmatte L



100 x 100 cm



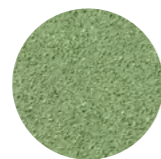
1,5 cm

- hilft Verletzungen zu vermeiden
- schützt die Wand
- einfache Reinigung
- witterungsbeständig und frostsicher

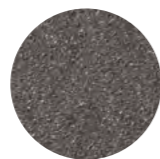
Die Stallwandmatte L hat die Abmessungen 100 x 100 x 1,5 cm. Wegen ihrer Abmessungen kann die Wand der Pferdewaschanlage und der Stallbox einfach bedeckt und erneuert werden.



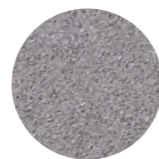
Rot



Grün

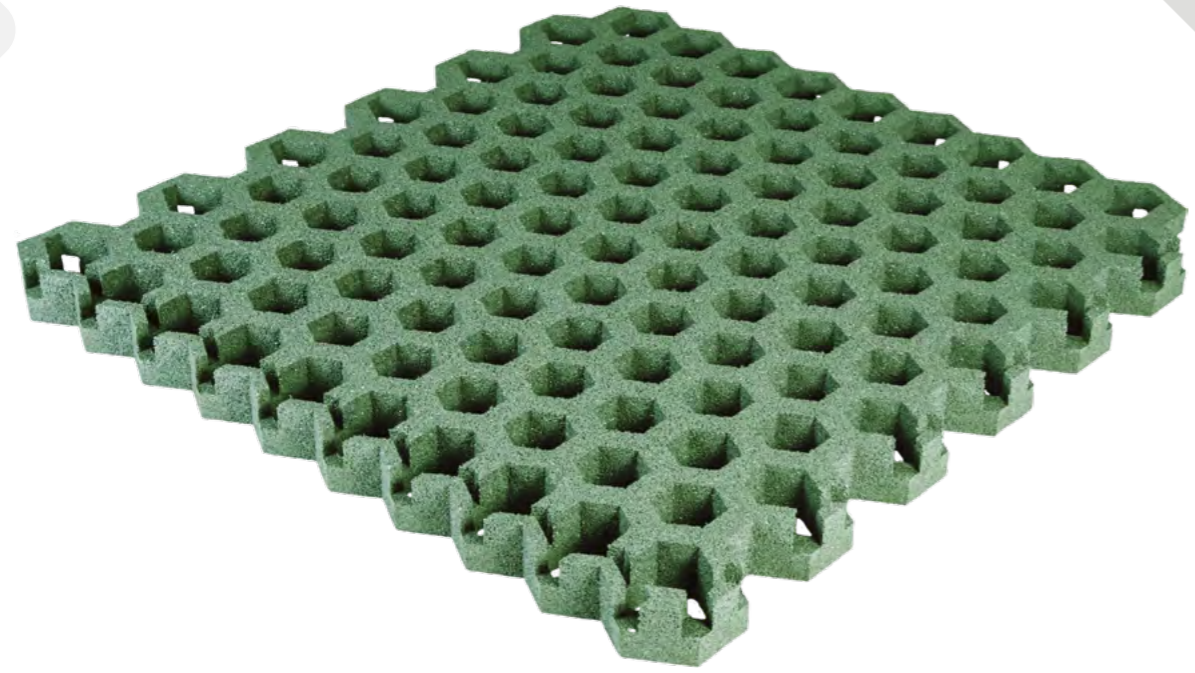


Schwarz



Grau





## Paddock Gitterplatte



106 x 99 cm



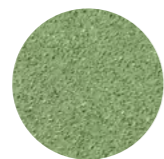
6,5 cm

- wirkt natürlich
- die weichen Matten entlasten die Hufe und schützen Sehnen und Gelenke
- witterungsbeständig und frostsicher
- hilft Verletzungen zu vermeiden

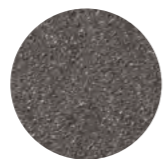
Die Paddock Gitterplatte ist eine elastische Mehrzweckmatte, die speziell für die Anforderungen der Paddocks entwickelt wurde. Die elastischen Paddock Gitterplatten sind passgenau zueinander und schaffen eine wirklich stabile Verbindung zwischen den einzelnen Gitterplatten.



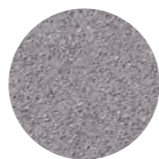
Rot



Grün



Schwarz



Grau





## Equestgum<sup>®</sup> Rampe



100 x 25 cm



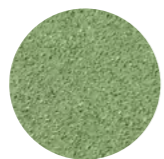
2,5 cm

- hilft Verletzungen zu vermeiden
- einfache Reinigung
- rutschfest
- wieder verlegbar

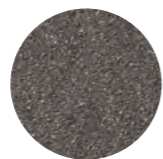
Sie sind 100 cm breit und werden mit Plastikdübeln miteinander verbunden. Sie sind erhältlich in sieben verschiedenen Farben und in Stärke 2,5 cm.



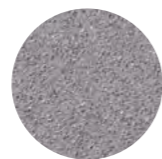
Rot



Grün



Schwarz



Grau





## Rand- und Eckplatte



100 x 50 cm / 50 x 50 cm



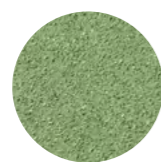
4,0 / 5,0 cm

- hilft Verletzungen zu vermeiden
- einfache Reinigung
- rutschfest
- wieder verlegbar

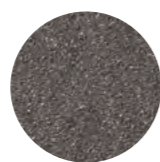
Unsere Rand- und Eckplatten bieten wir in zwei Stärken an. Die Platten werden mit Plastikdübeln miteinander verbunden.



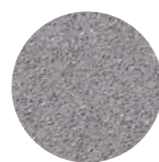
Rot



Grün



Schwarz



Grau



## Equestgum<sup>®</sup> Wegefassung



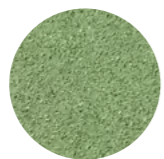
100 x 25 x 5,1 cm

- witterungsbeständig und frostsicher
- hilft Verletzungen zu vermeiden
- ermöglicht sichere Raumabgrenzung

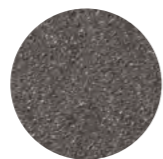
In Kombination mit unseren Gummimatten bilden sie eine ideale Abgrenzung für die bedeckten Flächen. Die Wegefassungen können auf einen mit Beton vorbereiteten Untergrund, im Betonbett verlegt werden.



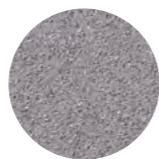
Rot



Grün

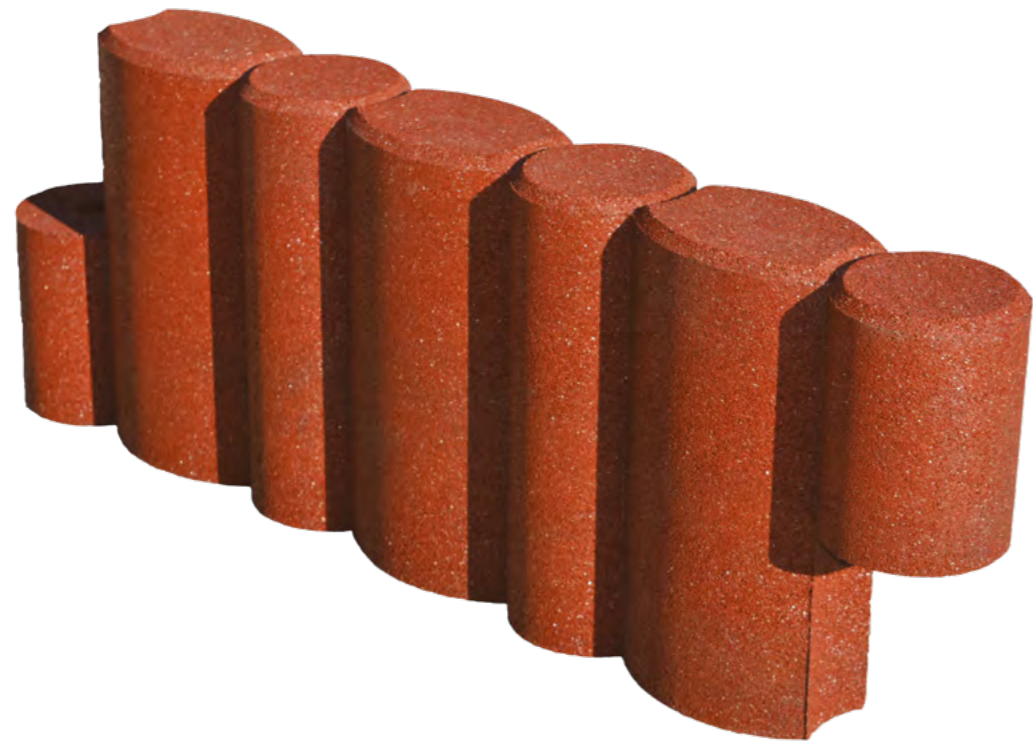


Schwarz




Grau



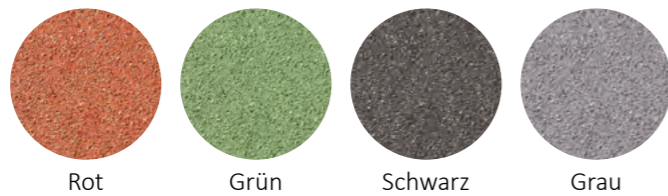


## Equestgum® Palisade

 113 x 40 x 20 cm

- einfache Reinigung
- witterungsbeständig und frostsicher
- ermöglicht sichere Raumabgrenzung
- hilft Verletzungen zu vermeiden
- Holzklotzeffekt

Das Equestgum® Palisade Produkt kann ohne Vorarbeit montiert werden und man hat viele Gestaltungsmöglichkeiten, was die Form betrifft. Die einzelnen Elemente können miteinander verzahnt werden und der Biegewinkel ist variabel.



# Die positive Wirkung der Gummimatten in der Pferdehaltung

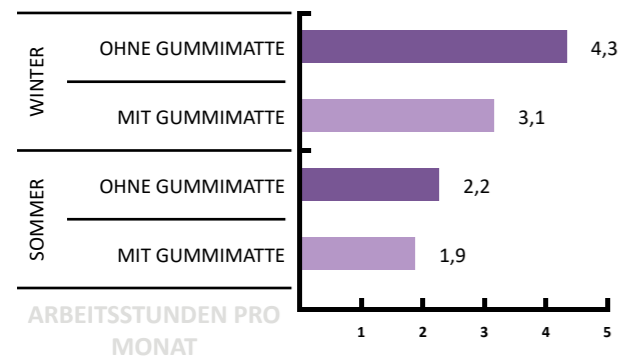
## FORSCHUNG

Heutzutage spielt auf dem Gebiet der Pferdehaltung die Zeit- und Kosteneffektivität sowie die Verwendung von besseren und moderneren Materialien in den Ställen eine wichtige Rolle.

Aufgrund von Tests mit verschiedenen Materialien wurden diese elastischen Gummimatten empfohlen.

## ERGEBNISSE

### Arbeitszeit für Boxenpflege



### Wirkung auf die Gesundheit

Bei der gemeinsamen Verwendung von Gummimatten und Einstreu konnte in Tests keine negative Wirkung bezüglich der Hygiene und der Temperatur in den Ställen feststellen.

- sehr niedrige Konzentration von Ammoniak (< 10 ppm)
- Feinstaubgehalt ist niedriger als der kritische Wert von 45 mg/m<sup>3</sup>
- die Benutzung von Gummimatten reduziert die bakterielle Verunreinigung

### Kostenvorteile von Gummimatten

Ersparnis an Einstreu:	Box / Jahr
Ohne Gummimatte	<b>2062 kg</b>
Mit Gummimatte	<b>1440 kg</b>
<b>Ersparnis</b>	<b>622 kg</b>

Kosten pro Jahr in EUR:	Beton	Gummi
Gummimatten Abschreibung (10 Jahre)	-	72
Zinssatz Gummimatten (5%)	-	18
Arbeitskosten (15€ / Arbeitsstunde)	645	484
Kosten für Einstreu (7,5 € / 20 kg)	773	540
<b>Summe</b>	<b>1418</b>	<b>1114</b>

**-304 €**

Quelle: Prof. Dr. Barbara Benz, B.sc Benjamin Benitz, Prof. Dr. Konstanze Krüger und Prof. Dr. Dirk Winter: **Weniger Einstreu bei gleichem Komfort.**  
In: Pferde Zucht & Haltung 1/2013





Gum-tech GmbH ■ [www.equestgum.de](http://www.equestgum.de)

+49 174 44 333 61 ■ [equestgum@gum-tech.de](mailto:equestgum@gum-tech.de)