Artikel-Nr.: **6649**

Paddockmatte Luxus (SD)

Die 5 cm starke Paddockmatte Luxus ist für Bereiche vorgesehen, in denen sich Pferde regelmäßig aufhalten, beispielsweise im Paddock, vor der Box oder im Offenstall sowie auf der Weide in der Nähe von Raufe, Tränke und Tor. Auf einem Unterbau aus Kiesgittern wird aus der Matschstelle eine wetterfeste Fläche. Das Regenwasser versickert durch die Matten, sodass die Pferde auch an Regentagen trocken stehen. Das schont Hufe und Fesselbeugen. Trocken und nass sind die Paddockmatten rutschhemmend.

Ebenso eignet sich die Paddockmatte Luxus für den Liegebereich in Pferdebox, Weidehütte oder Offenstall. Pferde legen sich am liebsten auf einen trockenen, nachgiebigen Platz. Die dicke Gummimatte isoliert gegen die Bodenkälte und gibt beim Abliegen etwas nach. Bei der klassischen Boxenhaltung wird die Box weiterhin eingestreut, um den Harn sicher zu binden.

Produktdaten

Farbdesign	**Ziegelrot**	Gewicht	**16.5 kg/Stück = 33 kg/m²**
Montage	**Wilder Verband**	Umrechnung	**1 m² = 2 Stück**
Außenmaß	**1000 x 500 x 50 mm**	Nutzmaß	**100 x 50 x 5 cm | 0,50 m²**

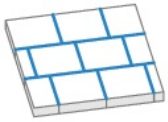
Eigenschaften

Farbdesign Ziegelrot

Ziegelrot ist eine klassische Baufarbe, rot wie Ziegelstein oder Dachziegel, und passt als vertrauter Ton überall ins Stadtbild. Das rot eingefärbte Bindemittel bindet das schwarze Gummigranulat aus der Reifenverwertung und beschichtet dabei die Körner. Je nach Verdichtung kann stellenweise Schwarz durchschimmern. Unter Belastung kann die Beschichtung abgerieben werden, anfangs mit einem Pfeffer-Salz-Bild, bei hoher Belastung oder im Laufe der Zeit auch komplett.

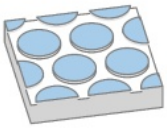
Material

Zur Herstellung wird gereinigtes schwarzes ELT-Gummigranulat verwendet, dessen Körnung von fein bis grob reicht, von 1 bis 4 mm. ELT ist die Abkürzung für „End of Life Tyres“, also Granulat aus recycelten Altreifen. Es besteht aus Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR). Bei der schwarzen Ausführung ist das PU-Bindemittel farblos, bei farbigen Ausführungen umhüllt eingefärbtes Bindemittel die Körner. Große und kleine Körner greifen ineinander. Die Oberfläche ist grob strukturiert und offenporig.



Montage

Beim wilden Verband liegen die Platten lose und dicht gestoßen nebeneinander, ohne Verbindung untereinander. Die Reihen sind unregelmäßig versetzt. So treffen keine vier Plattenecken an einem Punkt zusammen, und die Stoßfugen laufen nicht von Reihe zu Reihe durch. Eigengewicht und Reibung am Untergrund begrenzen seitliche Bewegungen. Wiederholte Lasten und Temperaturwechsel können die Platten dennoch allmählich verschieben. Eine Randeinfassung oder eine Wand begrenzt dieses Wandern und wirkt dem Öffnen der Fugen entgegen.



Unterseite

In die Unterseite sind flache, runde Noppen in versetzten Reihen eingeformt. Die Platte liegt auf den Noppen auf. Zwischen Platte und Untergrund bleibt ein Zwischenraum. Darin kann Flüssigkeit dem Gefälle folgend ablaufen, zugleich wird die Unterseite belüftet. Verlegt wird auf einem ebenen, tragfähigen Untergrund. Die Einbauhinweise sind zu beachten.

Artikel-Nr.: **6649**

Paddockmatte Luxus (SD)

Eigenschaften

Frostbeständig
Verträgt Frost und gefrierendes Porenwasser, ohne zu platzen, zu reißen oder zu brechen.

Efl
Normal entflammbar.

UV-stabilisiert
ELT-Granulat UV-stabilisiert. Einzelne Farbtöne der Beschichtung können sich im Freien leicht verändern.

Schadstoffgrenzwerte eingehalten
Hält die in der EU geltenden Schadstoffgrenzwerte ein. Der anfängliche Gummigeruch lässt nach.

Innenbereich und geschützter Außenbereich
Für Innenräume und geschützte Außenbereiche. Staunässe und dauerhafte Durchnässung vermeiden.

Technische Daten

Die wichtigsten technischen Eigenschaften der WARCO-Produkte werden auf einer Skala von 1 bis 5 bewertet. So lassen sich Produkte für denselben Einsatzzweck direkt miteinander vergleichen. Wie die Skalenwerte ermittelt werden, erläutert die jeweilige Produktseite.

Scheinbare Dichte – Skalenwert 1: bis 780 kg/m³

Rutschhemmung (DIN EN 16165) – Skalenwert 4: mittlerer Akzeptanzwinkel ca. 16°, Bewertungsgruppe R10

Wasserdurchlässigkeit (DIN EN 12616) – Skalenwert 5: Infiltration ca. 1.000 mm/h (1.000 l/(m²·h))

Stoß- und Schwingungsdämpfung, Trittschalldämmung – Skalenwert 4: hohe Dämpfung

Druckfestigkeit – Skalenwert 2: ca. 0,75 mm bleibender Eindruck nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

Wärmedämmung – Skalenwert 4: Wärmeleitfähigkeit ca. 0,09 W/(m·K)

Abriebfestigkeit – Skalenwert 4: sehr hoch (BS 7188)

Gleitreibung Klasse DS (DIN EN 14041) – Skalenwert 3: Gleitreibungskoeffizient ca. 0,45

WARCO Bodenbeläge GmbH
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
Terminvereinbarung erforderlich.

Fachberatung
06321 915 29 90

E-Mail: info@warco.de
Internet: www.warco.de