

Paddockmatte (TZ)

Die WARCO Paddockmatte macht den Auslauf für Pferde ganzjährig nutzbar. Sie wird aus einer Mischung von ELT-Gummigranulat und -fasern gefertigt und ist dadurch besonders robust, abriebfest und langlebig. Die elastische Struktur wirkt trittelastisch und schont Gelenke und Hufe.

Dank der wasserdurchlässigen Oberfläche bleibt der Boden auch bei Regen trocken und frostfest. Die stabile Puzzerverzahnung sorgt für eine lagestabile Fläche, die einfach zu verlegen und pflegeleicht ist. Wichtig: Pferdeurin darf nicht regelmäßig auf den Matten verbleiben – dafür sollte den Tieren stets eine geeignete Fläche aus Sand, Gras oder Einstreu zur Verfügung stehen.



Produktdaten

| | | | |
|---------|--|------------|---|
| Farbe | Ziegelrot | Gewicht | 8.22 kg/Stück = 32.88 kg/m² |
| Montage | Puzzerverbindung mit leicht gerundeter Fase | Umrechnung | 1 m² = 4 Stück |
| Größe | 540 x 540 x 40 mm | Nutzmaß | 500 x 500 x 40 mm |

Eigenschaften



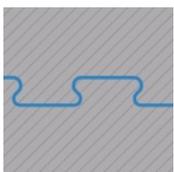
Farbe Ziegelrot

Die Farbe "Ziegelrot" ist ein intensives, warmes Rotbraun, das an die Farbe gebrannter Ziegel erinnert. Diese Farbe wird durch ein farbiges Bindemittel erzielt, das die ELT-Partikel (schwarze Gummipartikel aus der Altreifenverwertung) umhüllt. Ziegelrot ist eine traditionelle Farbe, die sich hervorragend für zahlreiche Anwendungen eignet, bei denen sie einen rustikalen und zugleich modernen Akzent setzt. Typische Anwendungen sind Terrassen und Balkone, Sportanlagen, Spielplätze und Stallungen. Durch den Gebrauch wird die Farbbeschichtung abgenutzt.



Material

Das Produkt besteht aus einer Kombination von ELT-Gummigranulat und ELT-Gummifasern, die mit Polyurethan als Bindemittel vermischt und unter hohem Druck in die gewünschte Form gepresst werden. Diese Mischung aus Fasern und Granulat führt zu besonders widerstandsfähigen und langlebigen Produkten. ELT® steht für "End of Life Tyres" - das Gummimaterial wird also beim Recycling von Altreifen gewonnen und hat daher die typische anthrazit bis schwarze Farbe. Chemisch gesehen besteht ELT-Gummi aus einer Mischung von Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR). Für die anthrazitfarbenen Varianten wird ein farbloses Bindemittel verwendet. Bei den farbigen Produkten wird ein farbiges Bindemittel verwendet, wodurch das schwarze Granulat eine farbige Beschichtung erhält.



Montage

Die Plattenränder sind als Puzzlezahnung ausgebildet. Jede Seite einer Platte kann an jede Seite einer anderen Platte angelegt werden. Das Verlegeraster beträgt 50 cm. Bei der Verlegung greifen die Puzzlezähne passgenau ineinander und bilden eine dauerhafte Verbindung, die für eine lagestabile Plattenfläche sorgt. Durch die elegant abgerundete Faser entsteht ein modernes, filigranes Fugenbild mit geschlossenen oder schmalen Fugenspalten.



Struktur der Unterseite

Im Plattenboden ist eine Struktur aus ca. 4 mm tiefen Drainagekanälen eingepreßt. Die Drainagekanäle benachbarter Platten verbinden sich zu einem flächigen Netzwerk. In den quadratischen Flächen zwischen den Drainagekanälen befindet sich eine große, ca. 15 mm tiefe, kuppelförmige Einbuchtung. Die Einbuchtungen verbessern die Witterungsbeständigkeit, die Formstabilität und die Dämpfung der Platte. Die Platten können auf einer gebundenen Tragschicht, auf Dachabdichtungen oder auf Rasengittern aus Kunststoff verlegt werden. Die Verlegeanleitung ist zu beachten.

Paddockmatte (TZ)

Charakteristika



Efl

Brandverhalten nach EN 13501-1: Efl
Hinnehmbares Brandverhalten



Mit UV-Stabilisierung

Das ELT-Gummigranulat enthält UV-Stabilisatoren.
Der Farbton bzw. die Farbbeschichtung vergilbt nicht.



Indoor & Outdoor

Witterungs- und frostbeständig – vielseitig
im Innen- und Außenbereich verwendbar.



Toxikologisch unbedenklich

Keine unzulässigen Schadstoffemissionen,
anfänglicher Gummigeruch nimmt mit der Zeit ab.



Frostbeständig

Beständig gegen Frost und gefrierendes Wasser im
Material – ohne Platzen, Reißen oder Brechen.

Vergleichswerte

Der Vergleich der technischen Daten auf einer Skala von 1 bis 5 bietet eine praktische Möglichkeit, die relevanten Eigenschaften der WARCO-Produkte objektiv miteinander zu vergleichen und so das geeignete Produkt für die gewünschte Anwendung zu finden. Detaillierte Informationen zu den Skalenwerten und deren Berechnung finden Sie online auf der Produktdetailseite.

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

Druckfestigkeit - Skalenwert 3 = ca. 0,5 mm verbleibende Eindellung
nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

Rutschfestigkeit Klasse DS (EN 14041) - Skalenwert 2 =
Gleitreibungskoeffizient ca. 0,38

Rutschhemmung (EN 16165) - Skalenwert 3 = mittlerer
Akzeptanzwinkel ca. 15°, Gruppe R10

Stoß-, Schwingungs- und Trittschalldämmung - Skalenwert 3 =
deutliche Dämpfung

Scheinbare Dichte - Skalenwert 3 = 840 bis 900 kg/m³

Abriebfestigkeit - Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß -
Skalenwert 5 = "ausgezeichnet" (BS 7188)

Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Skalenwert 3 = Infiltration ca. 300
mm/h (300 l/h/m²)

WARCO Bodenbeläge GmbH
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der
Weinstraße

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

Fachberatung
0720 778 040

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