

Fitness-Bodenschutzmatte (RZ)

Die WARCO Fitness-Bodenschutzmatte ist ein elastischer Sportboden für innen und außen. Erhältlich in den Formaten 50 × 50 oder 100 × 100 cm und in Stärken von 3, 4 oder 5 cm.

Dank geformter Puzzleverzahnung mit umlaufender Fase entsteht ein stabiler, formschlüssiger Plattenteppich mit hochwertiger Optik. Die Matten sind elastisch, stoßdämpfend und gelenkschonend, reduzieren Geräusche und schützen den Untergrund. Wetterfest, leicht zu verlegen, pflegeleicht und robust – eine sichere Lösung für Studio, Outdoor-Fitness und Home Gym.

Produktdaten

Farbdesign	Anthrazit	Gewicht	13.5 kg/Stück = 12.86 kg/m²
Montage	Optimierte Puzzleverzahnung mit leichter Fase	Umrechnung	1 m² = 0.95 Stück
max. Format	1100 x 1100 x 15 mm	Nutzmaß	102,5 x 102,5 x 1,5 cm 1,05 m²

Eigenschaften



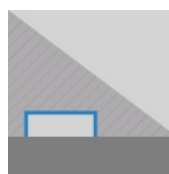
Farbdesign Anthrazit

Anthrazit wirkt sachlich und zeitlos – der tiefe, warme Schwarzton fügt sich unauffällig in moderne Außenanlagen und industriell geprägte Bereiche ein.



Material

Das Produkt besteht aus gereinigtem, schwarzem ELT-Granulat mit feiner Körnung und einem Polyurethan-Bindemittel. ELT steht für „End of Life Tyres“ und bezeichnet Gummigranulat, das aus dem Recycling von Altreifen gewonnen wird. Die feine Körnung erzeugt eine gleichmäßige, fein strukturierte Oberfläche. Dadurch wirkt die Oberfläche ruhig und geschlossen und lässt sich vergleichsweise leicht reinigen. Für schwarze oder anthrazitfarbene Produkte wird ein farbloses Bindemittel verwendet. Farbige Varianten erhalten ihre Farbe durch ein pigmentiertes Bindemittel.



Struktur der Unterseite

In die Unterseite der Elemente sind quadratisch angeordnete Drainagekanäle eingeformt. Beim Verlegen greifen die Kanäle benachbarter Elemente ineinander und bilden ein zusammenhängendes Netz. Im Außenbereich und in feuchten Umgebungen kann Wasser dem Gefälle folgend unter der Fläche ablaufen; auf wasserdurchlässigen Tragschichten sickert es direkt in den Untergrund ein. Die Elemente eignen sich für gebundene Tragschichten, Dachabdichtungen und Rasengitter aus Kunststoff. Die Einbauhinweise sind zu beachten.

Fitness-Bodenschutzmatte (RZ)

Eigenschaften



Mit UV-Stabilisierung

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



Toxikologisch unbedenklich

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



Efl

Brandverhalten nach EN 13501-1: Efl



Indoor und geschützter Außenbereich

Für den Innen- und geschützten Außenbereich. Staunässe und dauerhafte Durchnässung vermeiden.

Vergleichswerte

Der Vergleich der technischen Daten auf einer Skala von 1 bis 5 bietet eine praktische Möglichkeit, die relevanten Eigenschaften der WARCO-Produkte objektiv zu bewerten, wodurch sich das für den jeweiligen Anwendungszweck am besten geeignete Produkt leichter finden lässt. Ausführliche Informationen zu den Skalenwerten und deren Berechnung finden Sie auf der Produktdetailseite.

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

Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Skalenwert 2 = Infiltration bis zu 10 mm/h (10 l/h/m²)

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

Scheinbare Dichte - Skalenwert 4 = 900 bis 1000 kg/m³

Stoß-, Schwingungs- und Trittschalldämmung - Skalenwert 1 = spürbare Dämpfung

Druckfestigkeit - Skalenwert 4 = ca. 0,25 mm verbleibende Eindellung nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

Wärmedämmung - Skalenwert 2 = Wärmeleitfähigkeit ca. 0,12 W/(m·K)

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

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