

Fitnessmatte Premium 2 cm (CZ)

Die Fitnessmatte Premium 2 cm von WARCO ist eine kalibrierte Fitnessplatte im Format 30,6 × 30,6 cm. Durch den präzisen Schnitt der Puzzle-Verzahnung ohne Fase entsteht eine nahezu geschlossene Fläche mit ruhiger Optik.

Die rutschhemmende Oberfläche sorgt für sicheren Stand, während die elastische Struktur Stöße dämpft und Gelenke schont. Mit nur 2 cm Stärke eignet sich die Matte für vielseitige Einsatzbereiche in Studio und Home Gym. Pflegeleicht, hygienisch und langlebig – eine hochwertige Premium-Lösung für präzise Trainingsflächen.



Produktdaten

Farbe	Anthrazit	Gewicht	1.58 kg/Stück = 16.88 kg/m²
Montage	Ausgeschnittene Puzzleverbindung ohne Fase	Umrechnung	1 m² = 10.68 Stück
Größe	325 x 325 x 20 mm	Nutzmaß	30,6 x 30,6 x 2 cm 0,094 m²

Eigenschaften



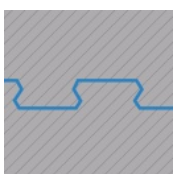
Farbe Anthrazit

Bei Produkten in Anthrazit wird schwarzes Gummigranulat aus der Reifenverwertung mit einem farblosen Bindemittel verarbeitet. Der Farbton entspricht dem natürlichen Schwarz des verwendeten ELT-Granulats (ELT = end of life tyres) und zeigt sich als gleichmäßiges, tiefes Anthrazit. Unter dem Einfluss von Sonnenlicht hellt sich der Farbton mit der Zeit leicht auf.



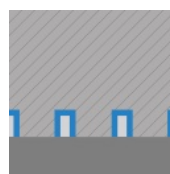
Material

Dieses Produkt wird aus PU-gebundenem ELT-Gummigranulat mit einer mittleren Körnung von ca. 0,8 bis 3,0 mm gefertigt. Die Abkürzung ELT steht für "End of Life Tyres" – das Granulat stammt aus dem Recycling von Altreifen und setzt sich chemisch aus Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR) zusammen. Polyurethan dient als Bindemittel. In der Oberfläche ist die Körnung des Granulats erkennbar. Anthrazitfarbene Varianten werden mit farblosem, farbige Varianten mit pigmentiertem Bindemittel hergestellt.



Montage

Die Platten werden präzise aus einem größeren Format geschnitten, wobei die Puzzleverzahnung an den Rändern entsteht. Jede Seite kann an jede Seite einer anderen Platte angelegt werden. Die Verzahnung greift passgenau ineinander und bildet eine feste, lagestabile Verbindung. Da die Kanten rechteckig geschnitten sind – ohne Fase – entsteht lediglich eine kaum sichtbare Haarfuge. Bei gleichem Farbdesign sind die Platten kaum zu erkennen, die Oberfläche wirkt durchgehend und einheitlich.



Struktur der Unterseite

In die Unterseite sind Entwässerungsrillen von ca. 4 × 15 mm in rechteckiger Anordnung eingeformt. Beim Verlegen verbinden sich die Rillen benachbarter Platten zu einem durchgehenden Netz. Im Außenbereich und in feuchten Umgebungen kann Wasser dem Gefälle folgend ablaufen; auf wasserdurchlässigen Tragschichten sickert es direkt in den Untergrund ein. Die Platten eignen sich für gebundene und ungebundene Tragschichten, Dachabdichtungen und Rasengitter aus Kunststoff. Die Einbauhinweise sind zu beachten.

Fitnessmatte Premium 2 cm (CZ)

Charakteristika



Efl

Brandverhalten nach EN 13501-1: Efl



Toxikologisch unbedenklich

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



Indoor & Outdoor

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



Mit UV-Stabilisierung

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

Vergleichswerte

MS 10.04.2026 | 12 Sprachen Claude

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

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

Stoß-, Schwingungs- und Trittschalldämmung – Skalenwert 2 = angenehme Dämpfung

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

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

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

Wärmedämmung - Skalenwert 3 = Wärmeleitfähigkeit ca. 0,11 W/(m·K)

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

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