Artikel-Nr.: **1490**

Fitnessboden Gummi-Fliesen Classic (HZ)

Der WARCO Fitnessboden Gummi-Fliesen Classic ist ein elastischer Sportboden für den Innen- und Außeneinsatz. Mit 3, 4 oder 5 cm Stärke und in den Formaten 50 × 50 oder 100 × 100 cm erhältlich, verbinden die Fliesen eine robuste Funktionalität mit klassischer Kreuzfugenoptik.

Die verdeckte Puzzleverzahnung sorgt für eine formschlüssige Verbindung. Wetterfest und wasserdurchlässig, reduzieren sie Geräusche und Vibrationen, sind gelenkschonend, pflegeleicht und langlebig – ideal für Studio, Home Gym und Outdoor-Fitnessflächen.

Produktdaten

Farbdesign	**Anthrazit**	Gewicht	**9.75 kg/Stück = 39 kg/m²**
Montage	**Verdeckte Puzzleverbindung mit runder Fase**	Umrechnung	**1 m² = 4 Stück**
max. Format	**540 x 540 x 50 mm**	Nutzmaß	**50 x 50 x 5 cm | 0,25 m²**

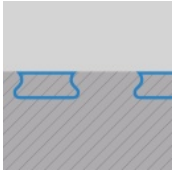
Eigenschaften

Farbdesign Anthrazit

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

Material

Dieses Produkt wird aus ELT-Gummigranulat (ELT – "End of Life Tyres") der Körnung 0,8 bis 3,0 mm hergestellt. Das Granulat stammt aus der Aufbereitung gebrauchter Reifen und besteht chemisch aus einer Mischung von Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR), gebunden mit Polyurethan. Bei anthrazitfarbenen Produkten wird farbloses Bindemittel verwendet, bei farbigen Varianten pigmentiertes Bindemittel, das die Körner gleichmäßig einfärbt. Die Oberfläche ist sichtbar körnig und griffig strukturiert.



Montage

Die Randbereiche der Platte sind als Stufenfalz mit integrierter Puzzleverzahnung ausgebildet – an zwei Seiten positiv, an den anderen beiden passgenau negativ. Die Verzahnung stellt eine dauerhafte, feste Verbindung her. Durch die verdeckte Anordnung im Stufenfalz bleibt das Verbindungssystem unsichtbar. Es entsteht ein rechtwinkliges Fugenbild mit gerundeten Fugenlinien – die Fläche wirkt ruhig und gleichmäßig. Beim Verlegen muss die Orientierung der Platten beachtet werden.

Struktur der Unterseite

In die Unterseite ist eine Struktur aus ca. 4 mm tiefen Drainagekanälen in quadratischer Anordnung und kuppelförmigen Einbuchtungen von rund 15 mm Tiefe eingeprägt. Die Kuppeln verbessern die Stoßdämpfung und unterstützen die Formstabilität der Platte. Im Außenbereich und in feuchten Umgebungen kann Wasser dem Gefälle folgend über die Kanäle ablaufen; auf wasserdurchlässigen Tragschichten sickert es direkt in den Untergrund ein. Die Einbauhinweise sind zu beachten.

Artikel-Nr.: **1490**

Fitnessboden Gummi-Fliesen Classic (HZ)

Eigenschaften

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

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

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.

Efl
Brandverhalten nach EN 13501-1: Efl

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.

Stoß-, Schwingungs- und Trittschalldämmung – Skalenwert 4 = starke Dämpfung

Abriebfestigkeit - Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß - Skalenwert 4 = "hervorragend" (BS 7188)

Druckfestigkeit - Skalenwert 2 = ca. 0,75 mm verbleibende Eindellung nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

Rutschhemmung (EN 16165) - Skalenwert 4 = mittlerer Akzeptanzwinkel ca. 16°, Gruppe R10

Scheinbare Dichte - Skalenwert 2 = 780 bis 840 kg/m³

Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Skalenwert 4 = Infiltration ca. 600 mm/h (600 l/h/m²)

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

Rutschfestigkeit Klasse DS (EN 14041) - Skalenwert 4 = Gleitreibungskoeffizient ca. 0,53

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

06/09/2026