



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

Farbe **Traverti**

Montage Verdeckte Puzzle-Verbindung mit runder Fase

Größe 540 x 540 x 40 mm

Gewicht Umrechnung Nutzmaß 8.36 kg/Stück = 33.44 kg/m² 1 m² = 4 Stück

500 x 500 x 40 mm

Eigenschaften



Farbe Travertin

Die Farbe "Travertin" zeichnet sich durch eine harmonische Kombination aus sanften Beigetönen und dezenten dunklen Akzenten aus, die an die natürliche Färbung des Travertinsteins erinnern. Diese Farbgebung verleiht der Oberfläche eine warme, erdige und elegante Ausstrahlung. "Travertin" ist ein neutrales Farbdesign, das sich harmonisch in modern oder traditionell gestaltete Umgebungen einfügt. Es schafft eine anspruchsvolle und zugleich einladende Atmosphäre. Das verwendete Material - neu hergestelltes, schadstofffreies EPDM-Gummigranulat - ist UV-beständig und langfristig farbecht.



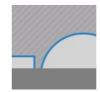
Montage

Die Randbereiche der Platte sind als Stufenfalz mit integrierter Puzzleverzahnung ausgebildet. An zwei Plattenseiten ist die Verzahnung positiv, an den beiden anderen passgenau negativ ausgebildet. Die Puzzleverzahnung stellt bei der Verlegung eine dauerhafte Verbindung zwischen den benachbarten Platten her. Durch die verdeckte Anordnung im Stufenfalz bleibt das Verbindungssystem in der verlegten Fläche unsichtbar. Es entsteht ein klassisches, rechtwinkliges Fugenbild, ähnlich einem Schachbrett.



Material

Das Produkt ist zweischichtig aufgebaut und wird in einem Pressvorgang hergestellt. Die untere Funktionsschicht besteht aus schwarzem ELT-Granulat, das bei der Verwertung von Altreifen (daher ELT = End of Life Tyres) gewonnen wird. Chemisch gesehen besteht das ELT-Granulat aus einer Mischung von Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR). Die obere Schicht, die Nutzschicht, besteht aus neu hergestelltem, vollfarbigem und schadstofffreiem EPDM-Granulat (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) mit mittlerer Körnung. Dieses Produkt erfüllt besonders hohe Anforderungen an Sicherheit, Langlebigkeit und Funktionalität.



Struktur der Unterseite

Im Plattenboden ist eine Struktur aus ca. 4 mm tiefen Drainagekanälen eingeprägt. 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.



Fitnessboden Gummi-Fliesen Classic (HZ)

Charakteristika



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.



Geeignet für chlorhaltiges Wasser

Gute Beständigkeit gegen chlorhaltiges Wasser, chlorhaltige Reinigungsmittel und Schwimmbadwasser.



Cfl-s1

Brandverhalten nach EN 13501-1: Cfl-s1 Begrenzter Beitrag zum Brand - Geringe Rauchentwicklung



Indoor & Outdoor

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



Farbecht und UV-beständig

Die Oberfläche aus EPDM-Gummigranulat ist farbstabil

und langfristig beständig gegen UV-Strahlung (Sonne).

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.

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

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

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

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

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

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

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

Abriebfestigkeit - Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß -Skalenwert 3 = "sehr gut" (BS 7188)

WARCO Bodenbeläge GmbH

Klemmhof 9 67433 Neustadt an der Weinstraße

WARCO Gallery Klemmhof 9 67433 Neustadt an der Weinstraße Mittwoch bis Freitag, 10:00 - 16:00 Uhr Fachberatung 0720 778 040

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