

## Fitnessboden Kompakt (GZ)

Der WARCO Fitnessboden Kompakt ist ein dünner, hoch verdichteter Bodenbelag für Innenräume. Erhältlich in 48,5 × 48,5 und 97 × 97 cm, wahlweise 0,8 oder 1,6 cm stark.

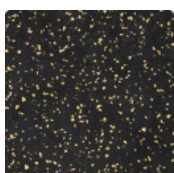
Die geschnittene Puzzle-Verzahnung ohne Fase ermöglicht eine formstabile Verlegung. Die Platten entstehen aus Rohlingen im Überformat, die nach einer Reife- und Abkühlphase mittig gespalten werden. Das Ergebnis sind besonders dünne Fitnessplatten mit typischer Gummi-Oberfläche, die nahezu geschlossen wirkt und Schmutz sowie Feuchtigkeit kaum eindringen lässt. Der Boden ist abriebfest, druckstabil und pflegeleicht – ideal für Umkleiden, Lounge-Bereiche oder private Räume, wo Funktionalität und Hygiene wichtiger sind als Elastizität oder Stoßdämpfung.



### Produktdaten

Farbe	<b>Leicht Gelb Gesprenkelt</b>	Gewicht	<b>1.7 kg/Stück = 7.23 kg/m<sup>2</sup></b>
Montage	<b>Ausgeschnittene Puzzerverbindung ohne Fase</b>	Umrechnung	<b>1 m<sup>2</sup> = 4.26 Stück</b>
Größe	<b>515 x 515 x 8 mm</b>	Nutzmaß	<b>485 x 485 x 8 mm   0,235 m<sup>2</sup></b>

### Eigenschaften



#### Farbe Leicht Gelb Gesprenkelt

Die Farbe „Leicht Gelb Gesprenkelt“ zeichnet sich durch eine mattschwarze, anthrazitfarbene Oberfläche aus, die mit gelben EPDM-Partikeln durchsetzt ist. Diese gelben Akzente erzeugen ein lebendiges, attraktives und leicht gesprenkeltes Erscheinungsbild, das dem matten, gummiartigen Untergrund einen dynamischen Charakter verleiht. Das schwarze Material besteht aus ELT-Granulat, gemahlenem Gummi aus dem Recycling von Altreifen, das für seine Langlebigkeit und Strapazierfähigkeit bekannt ist. Produkte in „Leicht Gelb Gesprenkelt“ eignen sich besonders für den Einsatz in Sport- und Fitnessbereichen, bei Veranstaltungen, Ausstellungen sowie für industrielle Anwendungen, bei denen ein funktionales und zugleich ästhetisch ansprechendes Design gefragt ist.



#### Material

Das Produkt besteht aus einer Mischung von sehr feinem, schwarzem ELT-Gummigranulat und einem Anteil von ca. 10 % farbigem EPDM-Granulat mittlerer Körnung. Als Bindemittel wird Polyurethan eingesetzt. Das schwarze ELT-Granulat stammt aus der Verwertung von Altreifen (daher ELT = End of Life Tyres). Chemisch handelt es sich um eine Mischung aus Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR). Bei dem farbigem EPDM-Granulat (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk) handelt es sich um schadstofffreies Neumaterial. Das Produkt hat eine gummiartige, nahezu porenfreie Oberflächenstruktur.



#### Montage

Die Platten werden präzise aus einem größeren Format geschnitten. Dabei entsteht die Puzzerverbindung an den Rändern der Platten. Jede Seite einer Platte kann an jede Seite einer anderen Platte angelegt werden. Bei der Verlegung greift die Verzahnung wie bei einer Klickfliese passgenau ineinander. Es entsteht ein fugenloser und lagestabiler Plattenteppich. Da die Plattenkanten scharf geschnitten sind - ohne Fase - sind die einzelnen Platten in der Fläche bei gleichem Farbdesign kaum zu erkennen, die Fläche wirkt wie aus einem Guss.



#### Struktur der Unterseite

Die Platte aus Gummigranulat hat einen homogenen Querschnitt, es gibt - bei einschichtigen Elementen - keine strukturellen Unterschiede zwischen Ober- und Unterseite. Die Platte kann daher beidseitig verwendet werden, wodurch sich die Lebensdauer der Fläche verdoppelt. Da die Platte aus einem Block gespalten wird, kann es jedoch zu optischen Unterschieden zwischen den beiden Plattenseiten kommen. Die Verlegung erfolgt auf einem geeigneten, glatten und gebundenen Untergrund wie Beton, Estrich, Fliesen, Dielen o.ä. Die Verlegeanleitung ist zu beachten.

## Fitnessboden Kompakt (GZ)

### Charakteristika



#### 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

Nur für Innenräume geeignet. Stehendes Wasser vermeiden.



#### Efl

Brandverhalten nach EN 13501-1: Efl  
Hinnehmbares Brandverhalten

### 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 1 = Wärmeleitfähigkeit ca. 0,14 W/(m·K)

Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Skalenwert 1 = Infiltration ca. 0 mm/h (0 l/h/m<sup>2</sup>)

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

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

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

Scheinbare Dichte - Skalenwert 4 = 900 bis 1000 kg/m<sup>3</sup>

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

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](mailto:info@warco.at)  
Internet: [www.warco.at](http://www.warco.at)