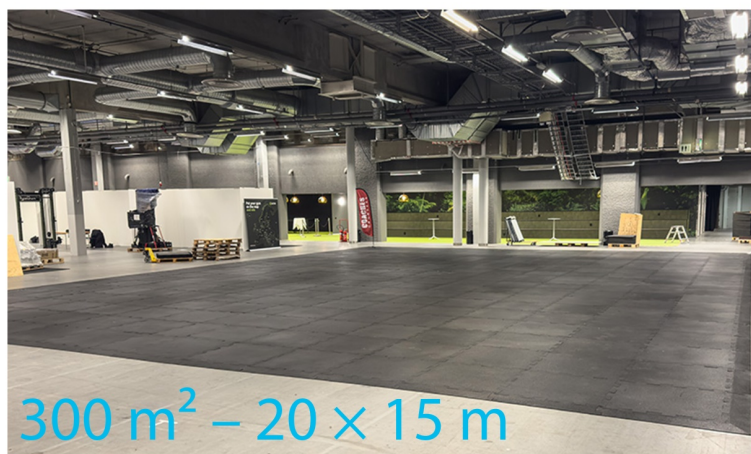


Mietboden Fitness Performance Elite (DS)

Der Mietboden „Fitness Performance Elite“ wird als modularer Boden in der gebuchten Größe geliefert. Er besteht aus 20 mm starken Platten des Typs DZ mit präziser Puzzle-Verbindung sowie abgestimmten, abgeschrägten Randelementen. Die Verlegung erfolgt schwimmend auf einem ebenen, tragfähigen Untergrund, in der Regel in einer Halle.

Der Boden wird bei Fitness-Events, CrossFit-Wettkämpfen, Messen und Shows eingesetzt. Der Abwurf von Langhanteln bis ca. 100 kg ist bei geeignetem Untergrund möglich. Die Vermietung erfolgt für ein Veranstaltungswochenende einschließlich der Transportzeit.



Produktdaten

Farbdesign	Anthrazit
Montage	
Außenmaß	1000 x 1000 x 6120 mm

Gewicht	6200 kg/Mietboden = 19.38 kg/m²
Umrechnung	1 m² = 0 Mietboden
Nutzmaß	15 x 20 m 300 m²

Eigenschaften



Farbdesign Anthrazit

Anthrazit ist ein tiefes Schwarzgrau. Als kräftiger, dominanter Farbton wirkt es sachlich und zeitlos und fügt sich in moderne wie industriell geprägte Umgebungen ein. Der Ton ist die Eigenfarbe des schwarzen Gummigranulats aus der Reifenverwertung; gebunden wird es mit farblosem Bindemittel. Neue Platten sind zunächst tiefschwarz und können unter UV-Einwirkung mit der Zeit etwas heller werden.



Material

Zur Herstellung wird gereinigtes schwarzes ELT-Gummigranulat mit einer feinen Körnung von 0,5 bis 2 mm verwendet. ELT steht für „End of Life Tyres“, das Granulat stammt also aus Altreifen. Es besteht aus Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR). Das PU-Bindemittel ist bei Schwarz und Anthrazit farblos, bei farbigen Ausführungen eingefärbt. Die Oberfläche ist gleichmäßig, fein strukturiert und geschlossen.



Unterseite

Die Unterseite ist eben und ohne eingeprägte Struktur. Das Produkt liegt vollflächig auf, darunter bleibt kein Hohlraum für ablaufendes Wasser. Im Außenbereich muss Oberflächenwasser dem Gefälle der Fläche folgend ablaufen können. Reicht das Gefälle nicht aus, sind bauliche Maßnahmen einzuplanen. Verlegt wird auf einem dauerhaft tragfähigen Untergrund. Die Einbauhinweise sind zu beachten.

Mietboden Fitness Performance Elite (DS)

Eigenschaften



Schadstoffgrenzwerte eingehalten

Hält die in der EU geltenden Schadstoffgrenzwerte ein. Der anfängliche Gummigeruch lässt nach.



Efl (Cfl-s1 auf Anfrage)

Normal entflammbar. Auf Anfrage auch in Cfl-s1 lieferbar.



Innenbereich

Nur für Innenräume geeignet.
Stehendes Wasser vermeiden.

Technische Daten

Die wichtigsten technischen Eigenschaften der WARCO-Produkte werden auf einer Skala von 1 bis 5 bewertet. So lassen sich Produkte für denselben Einsatzzweck direkt miteinander vergleichen. Wie die Skalenwerte ermittelt werden, erläutert die jeweilige Produktseite.

Gleitreibung Klasse DS (DIN EN 14041) – Skalenwert 1:
Gleitreibungskoeffizient ca. 0,30

Druckfestigkeit – Skalenwert 5: kein bleibender Eindruck nach 24
Stunden Entlastung (BS 7188)

Abriebfestigkeit – Skalenwert 5: höchste Stufe (BS 7188)

Wasserdurchlässigkeit (DIN EN 12616) – Skalenwert 1: Infiltration ca. 0
mm/h (0 l/(m²·h))

Wärmedämmung – Skalenwert 5: Wärmeleitfähigkeit ca. 0,07 W/(m·K)

Rutschhemmung (DIN EN 16165) – Skalenwert 2: mittlerer
Akzeptanzwinkel ca. 13°, Bewertungsgruppe R10

Stoß- und Schwingungsdämpfung, Trittschalldämmung – Skalenwert
5: sehr hohe Dämpfung

Scheinbare Dichte – Skalenwert 5: ab 1.000 kg/m³