Bumper Plate – Hantelscheibe (BP)

Die Bumper Plate – Hantelscheibe ist eine Gummi-Gewichtsscheibe für Langhantelstangen mit 50-mm-Aufnahme. Einsatzbereiche: Fitnessstudio, Cross-Training, Homegym und Outdoor-Gym. Der homogene Materialaufbau sorgt für gleichmäßiges Dämpfungsverhalten.

Beim Aufprall federt die Gummistruktur den Stoß ab – ein Teil der Energie wird als Wärme abgegeben, der Rest bewirkt den kontrollierten Rücksprung. Estrich und Bauwerk werden messbar geringer belastet als beim Einsatz von Eisenscheiben. Der Gummiaufbau reduziert zudem die Geräuschentwicklung bei wiederholten Abwürfen spürbar. Die fein strukturierte Oberfläche ist mechanisch belastbar und pflegeleicht. Das UV-stabilisierte Gummigranulat eignet sich auch für den Outdoor-Einsatz.

Produktdaten

Farbdesign	**Anthrazit**	Gewicht	**20 kg/Stück = 40 kg/Paar**
Montage	**nicht relevant**	Umrechnung	**1 Paar = 2 Stück**
max. Format	**455 x 455 x 114 mm**	Nutzmaß	**20 kg | ø 45,4 x 11,38 cm**

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

Das Produkt besteht aus feinem schwarzem ELT-Gummigranulat mit einer Körnung von 0,3 bis 1,5 mm. Das Granulat wird aus Altreifen gewonnen, daher die Abkürzung ELT für „End of Life Tyres“. Es besteht aus Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR) und wird mit PU-Bindemittel gebunden. Bei Anthrazit ist das Bindemittel farblos. Für farbige Ausführungen wird es eingefärbt und legt sich als Farbschicht um die Körner. Die Oberfläche ist fein strukturiert, geschlossen und seidenmatt.

05/10/2026

Bumper Plate – Hantelscheibe (BP)

Eigenschaften

UV-stabilisiert
ELT-Granulat UV-stabilisiert. Einzelne Farbtöne der Beschichtung können sich im Freien leicht verändern.

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

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.

Scheinbare Dichte – Skalenwert 5: ab 1.000 kg/m³

Abriebfestigkeit – Skalenwert 5: höchste Stufe (BS 7188)

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

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

WARCO Bodenbeläge GmbH
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
Terminvereinbarung erforderlich.

Fachberatung
06321 915 29 90

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

05/10/2026